LLURIA

40
1985-2025

Índice / Index / Index

Introducción /
Introduction / Introduction p. 17

Iluminación saludable /
Healthy lighting / Éclairage du bien-être p. 39

Cómo iluminar los espacios /
How to light settings / Comment éclairer les espaces p. 49

Iluminación dinámica /
Dynamic lighting / Éclairage dynamique p. 59

Sistema de Iluminación Lineal LED /
LED Linear Lighting Systems / Système d'éclairage linéaire LED p. 63

Perfiles /
Profils / Prof ls i p. 245

Sistemas de control /
Control systems / Systèmes de contrôle p. 363

Fuentes de alimentación /
Power supplies / Alimentations p. 421

Anexos / Annexes / Annexes

Esquemas y recomendaciones /
Diagrams and suggestions / Schémas et recommandations p. 432

Niveles de iluminación medios requeridos /
Average lighting levels required / Niveaux d'éclairage moyens requis p. 442

Significado pictogramas /
Key to Pictograms / Définition des pictogrammes p. 454

Lista de referencias /
Reference list / Liste des références p. 447

Sistema de Iluminación Lineal LED
LED Linear Lighting Systems
Système d'éclairage linéaire LED

Digital
p. 74

IP20

D-IN9 New
Digital Indus
p. 78

D-IN9 New
Digital Indus
RGB
p. 78

D-MR14.4 New
Digital Miranda
RGB - 3P
p. 79

D-MR14.4 New
Digital Miranda
RGB -6P
p. 79

D-UR19.2 New
Digital Ursa
RGBW
p. 80

D-JU19.2 New
Digital Juno
RGBW
p. 81

D-TT28 New
Digital Titan
Triple White
p. 83

D-TT15 New
Digital Titan
RGB
p. 83

IP67

D-LX14.4
Digital Luxel
p. 84

D-LX28 New
Digital Luxel
Triple White
p. 84

D-JE15 New
Digital Juno
RGBW
p. 86

D-JE19.2 New
Digital Juno
RGB
p. 86

D-ME14.4 New
Digital Miranda
Estanca RGB
p. 87

D-UE19.2 New
Digital Ursa
Estanca RGBW
p. 87

IP68

D-WL12
Digital Wolf RGB
Horizontal bend
p. 89

D-WL15
Digital Wolf RGBW
Horizontal bend
p. 89

D-C016.5
Digital Cougar
RGB
Horizontal bend
p. 93

D-C016.5
Digital Cougar RGB
Vertical bend
p. 93

D-C022
Digital Cougar
RGBW
Vertical bend
p. 94

D-C022
Digital Cougar
RGBW
Horizontal bend
p. 94

Wallwashers New
p. 96

IP67

EH36
Endhor
p. 100

EH36
Endhor
RGBW
p. 101

BV26
Blov
p. 102

BV26
Blov RGBW
p. 103

TN18
Tatun
p. 104

Linear Lighting
p. 106

IP20

NA4.8
Nature
p. 113

NA10
Nature
p. 113

NA14.2
Nature
p 114

NA19.2
Nature
p 114

NA28.8
Nature
p. 115

NA38
Nature
p. 115

NA19.2
Nature
Double White
p. 117

AN4
Anser
p. 118

AN11
Anser
p. 119

AN15
Anser
p. 119

PE24
Pegasus
p. 120

KA7
Kasiopea
p. 121

EN20
Energy
p. 123

EN37
Energy
p. 123

M04.8
Moon
p. 124

M09.6
Moon
p. 125

M013.9
Moon
p. 125

M014.2
Moon
p. 126

M019.2
Moon
p. 126

M028.8
Moon
p. 127

M033
Moon
p. 129

M038
Moon
p. 129

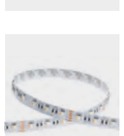
TT7.2
Titan RGB
p. 130

TT9.6
Titan RGB
p. 131

TT13.9
Titan RGB
p. 131

TT14.4
Titan RGB
p. 132

TT23
Titan RGB
p. 132



TT19.2
Titan RGBW
p. 133

TT23
Titan RGBW
p. 133

TT40
Titan RGBW
p. 134

TT19.2
Titan Double
White
p. 134

TT19.2
Titan
Perfect White
p. 135

TT23
Titan RGB
Double White
p. 135

Linear Lighting

p. 148

IP20

MI4.8
Mini LED
p. 136

MI10
Mini LED
p. 137

MI14.4
Mini LED
p. 137

SW14.4
Side Way
p. 138

SN4.8
Snake
p. 141

SN14.2
Snake
p. 141

BS4.8
Basic
p. 142

BS9.6
Basic
p. 143

BS13.9
Basic
p. 143

BS14.2
Basic
p. 144

BS19.2
Basic
p. 144

BS7.2
Basic - RGB
p. 145

BS14.4
Basic - RGB
p. 145

Protect IP54

HL7.2
Halley RGB
p. 151

HL13.9
Halley RGB
p. 151

HL14.4
Halley RGB
p. 153

HL19.2
Halley RGBW
p. 153

BE7.2
Basic RGB
p. 155

BE14.4
Basic RGB
p. 155

Water Resistant IP65

KE7
Kasiopea
Estanca
p. 160

CN4.8
Comet New
p. 162

CN9.6
Comet New
p. 163

CN13.9
Comet New
p. 163

CN14.2
Comet New
p. 165

CN28.8
Comet New
p. 165

BN4.8
Basic
p. 166

BN9.6
Basic
p. 167

BN14.2
Basic
p. 167

VE8 V New
Vega
Vertical bend
p. 168

AU14 3L V
Auriga
Vertical bend
p. 170

AU9.6 H New
Auriga
Horizontal bend
p. 171

GR16 V
Grus
Vertical bend
p. 172

GR14 3D New
Grus
3D bend
p. 173

RE9.6
Rea
Horizontal bend
p. 174

EL14.4
Elara
Horizontal bend
p. 176

EL14.4
Elara RGB
Horizontal bend
p. 177

CR11
Crono
p. 178

CW15
Centaurus New
p. 180

Siliconled
p. 182

Waterproof IP67

NE19.2 New
Nature IP67
p. 188

EE20
Energy IP67
p. 190

EE37
Energy IP67
p. 191

AE11
Anser Estanca
p. 192

AE15
Anser Estanca
p. 193

LX4.8
Luxel
p. 194

LX9.6
Luxel
p. 195

LX14.2
Luxel
p. 195

LX19.2
Luxel
p. 196

LX28.8
Luxel
p. 196

LX33
Luxel
p. 197

LX38
Luxel
p. 197

LX7.2
Luxel RGB
p. 198

LX13.9
Luxel RGB
p. 198

LX14.4
Luxel RGB
p. 199

LX19.2
Luxel RGBW
p. 199

CO12 3L
Cougar 3L
p. 201

CO12 RGB 3L
Cougar RGB 3L
Vertical Bend
p. 202

Linear Lighting

p. 200

Waterproof IP67

C015 RGBW 3L
Cougar RGBW 3L
Vertical Bend
p. 203

Underwater IP68

WL6
Wolf
Horizontal Bend
p. 210

WL12
Wolf
Horizontal Bend
p. 212

WL12 RGB
Wolf RGB
Horizontal Bend
p. 213

WL12 DW
Wolf Double White
Horizontal Bend
p. 214

WL15 RGBW
Wolf RGBW
Horizontal Bend
p. 215

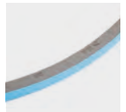
WL12-18-30
Wolf Dim to Warm
Horizontal Bend
p. 216

C012-V
Cougar
Vertical Bend
p. 220

C012-H
Cougar
Horizontal Bend
p. 222

C012 RGB V
Cougar RGB
Vertical Bend
p. 223

C012 RGB H
Cougar RGB
Horizontal Bend
p. 224



C015 RGBW V
Cougar RGBW
Vertical Bend
p. 225

C015 RGBW H New
Cougar RGBW
Horizontal Bend
p. 226

C012 DW V
Cougar Double
White Vertical
Bend
p. 227

C012 DW H
Cougar Double
White Horizontal
Bend
p. 228

C012 18-30 V
Cougar
Dim to warm
Vertical Bend
p. 229

C012 18-30 H
Cougar
Dim to warm
Horizontal Bend
p. 230

Resiled
p. 234

IP20 Accessories

Conectores mecánicos / Mechanical connectors / Connecteurs mécaniques

110001022
Union connector for
8mm LED strip
p. 238

111001022
Cable with
connector for
8mm LED strip
p. 238

112001022
Connection cable
with 2 connectors
for 8mm LED strip
p. 238

110002022
Union connector for
10mm LED strip
p. 238

111002022
Cable with connector
for 10mm LED strip
p. 238

112002022
Connection cable
with 2 connectors
for 10mm LED strip
p. 238

110003032
Union connector
for RGB LED strip
p. 238

111003032
Cable with
connector for RGB
LED strip
p. 238

112003032
Connection cable
with 2 connectors
for RGB LED strip
p. 238

IP20 Accessories

Conectores soldados / Welded connectors / Connecteurs soudés

11110102200
2 threads cable with
female connector
p. 239

11110102100
2 threads cable with
male connector
p. 239

11110103200
3 threads cable with
female connector
p. 239

11110103100
3 threads cable with
male connector
p. 239

11110104200
4 threads cable with
female connector
p. 239

11110104100
4 threads cable with
male connector
p. 239

111101052015
5 threads cable with
female connector
p. 239

111101051015
5 threads cable with male
connector
p. 239

IP67 Accessories

Conectores soldados / Soldered connectors / Connecteurs soudés

11110122200
2 threads cable with
female connector
p. 240

11110122100
2 threads cable with
male connector
p. 240

11110123200
3 threads cable with
female connector
p. 240

11110123100
3 threads cable with
male connector
p. 240

11110124200
4 threads cable with
female connector
p. 240

11110124100
4 threads cable with
male connector
p. 240

11110125200
5 threads cable with
female connector
p. 240

11110125100
5 threads cable with male
connector
p. 240

Z111106321040
Hose cable with watertight
male connector
p. 240

11110125200
Hose cable with watertight
female connector
p. 240

Cableado / Cable / Câblage

5020500000
2 threads cable
2x0.50mm
p. 241

5020501010
2 threads white flat
cable 2x0.50mm
p. 241

5020751010
2 threads white flat
cable 2x0.75mm
p. 241

5020502500
2 threads transparent
round cable 2x0.50mm
p. 241

5020752500
2 threads transparent
round cable 2x0.75mm
p. 241

5020752021
2 threads outdoor black
round cable 2x0.75mm
p. 241

5030500000
3 threads cable 3x0.50mm
p. 241

5040500000
4 threads cable 4x0.50mm
p. 241

5050500000
5 threads cable 5x0.50mm
p. 241

Cajas conexión IP68 / IP68 connection box / Boîtiers de connexion IP68

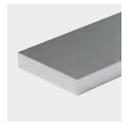
110000320
Connection box for 2 threads LED strip IP68
p. 242

110000340
Connection box for 4 threads LED strip IP68
p. 242

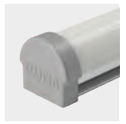
Perfiles / Profiles / Profils

p. 245

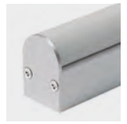
Superficie / Surface / En saillie



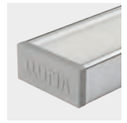
ST0
Star 0
p. 257



ST2
Star 2
Multi-optic
p. 258



ST2P
Star 2 Plus
Multi-optic
p. 260

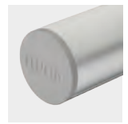


ST3
Star 3
p. 262

ST4
Star 4
p. 264

ST4P
Star 4 plus
p. 266

ST6
Star 6
Corner
p. 268



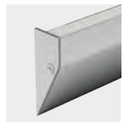
ST9
Star 9
Round
p. 270

ST12
Star 12
p. 272

ST14
Star 14
p. 274

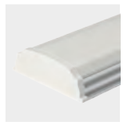
ST15
Star 15
Round
p. 276

ST16 Mini
Star 16
p. 279

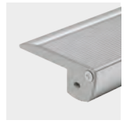


ST17
Star 17
Wallwasher
p. 280

ST18
Star 18 -
Up&Down
p. 282

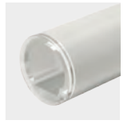


ST19
Star 19
p. 284



ST21
Star 21
p. 286

ST22
Star 22
Multi-line
p. 288

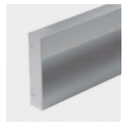


ST24 Mini
Star 24
Mini Round
p. 290

ST25 Mini
Star 25
Mini Corner
p. 291

ST26 Mini
Star 26
p. 293

ST27
Star 27
Multi-line
p. 294



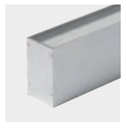
ST29
Star 29
p. 297

ST31
Star 31
IP+IK
p. 298

ST32
Star 32
IP+IK
p. 300

ST33 Mini
Star 33
Mini Corner
p. 303

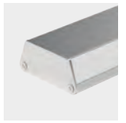
ST35
Star 35
p. 304



ST36 New
Star 36 -
Up&Down
p. 306

ST37 New
Star 37
p. 308

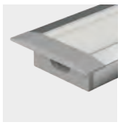
ST38 New
Star 38
p. 310



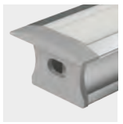
STTS
Star TS -
Two sides
p. 312

Empotrar / Recessed / Encastrer

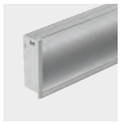
ST50
Star 50
p. 317



ST51
Star 51
p. 318



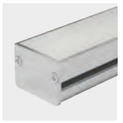
ST52
Star 52
p. 320



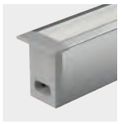
ST54
Star 54
Wallwasher
p. 322

Star 55
Star 55
p. 324

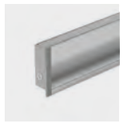
ST56
Star 56
p. 326



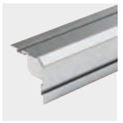
ST57
Star 57
Walkable
p. 328



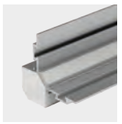
ST59 Mini
Star 59
p. 330



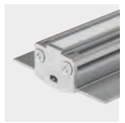
ST60 Mini
Star 60
Asymmetric
p. 331



ST61 Mini
Star 61
Plasterboard
p. 332



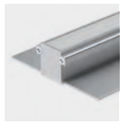
ST62 Mini
Star 62
Plasterboard
p. 334



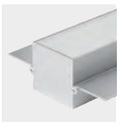
ST63 Mini
Star 63
Plasterboard
p. 336

ST64
Star 64
Plasterboard
p. 338

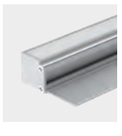
ST65
Star 65
Plasterboard
p. 340



ST66
Star 66
Plasterboard
p. 342



ST67
Star 67
Plasterboard
p. 344



ST68
Star 68
Plasterboard
p. 346

ST69
Star 69
Plasterboard
p. 348

ST70 New
Star 70
Plasterboard
p. 350

Accesorios / Accesories / Accessoires

IO-O
p. 354

IP68 CABLE GLANDS New
p. 354

TRIM DISC KIT New
p. 355

BASE WITH AND WITHOUT DRILLED HOLE
p. 356

KIT S
Kit de suspensión
p. 357

KIT SB
Kit suspensión
p. 358

KIT SB-S
Kit suspensión
p. 359

KIT SE
p. 360

KIT SE-S
p. 361

Sistemas de control / Control systems / Systèmes de contrôle

p. 363

PWM

TPR-1
1 channel dimmer
p. 368

TP-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 369

TPR-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 370

RCR-1
1 channel dimmer
p. 371

RCR-1-4
1 channel dimmer 4 zones
p. 372

DMR-75
1 channel dimmer
p. 373

DMR-150
1 channel dimmer
p. 373

DMR-Mini
1 channel dimmer
p. 374

INT-TL-D
1 channel dimmer
p. 374

INT-P
1 channel proximity switch
p. 375

INT-P-D
2 channels dimmer
p. 375

SEN-M
1 channel sensor
p. 376

SEN-M-S
Surface motion sensor
p. 376

SEN-M-E
Recessed motion sensor
p. 377

SEN-L
Recessed motion sensor
p. 377

RCR-2
2 channels dimmer
p. 378

RCR-3
3 channels controller
p. 378

PCP
3 channels controller
p. 380

TPR-4-4
4 channels controller
p. 381

RCR-4-4
4 channels controller 4 channels
p. 382

RCR-4-8
4 channels controller 8 channels
p. 383

RCR-5-4
5 channels controller 4 zones
p. 384

Repetidores y accesorios / Repeaters and accessories / Relais et accessoires

RP-DMR-150
1 channel repeater
p. 386

RP-DMR-360
1 channel repeater
p. 387

RP-RGB-150
3 channels repeater
p. 388

RP-RGB-360
3 channels repeater
p. 388

RP-RGBW-150
4 channels repeater
p. 389

RP-RGBW-300
4 channels repeater
p. 389

CASAMBI

BT-1-CASX
1 channel dimmer
p. 391

BT-2-CAS
2-channel converter
p. 391

BT-4-CAS-X
4-channel converter
p. 392

BT-4-CAS-R
4-channel converter
p. 392

BT-5-CAS
5-channel converter
p. 393

BT-CAS-DMX-8
CASAMBI to DMX Converter 8 Channels
p. 393

BT-1-CAS-DA
Converter
p. 394

BT-DA-CAS
DALI-CASAMBI signal converter
p. 394

BT-CAS-2-DA
2 channels CASAMBI-DALI converter
p. 395

BT-1-CAS-230
Phase dimmer
p. 396

BT-CAS-TRI
Phase cut dimmer
p. 396

TP-CAS
Touch panel
p. 397

BT-CAS-GTW-P
CASAMBI WIFI gateway
p. 397

BT-CAS-REL
CASAMBI relay
p. 398

BT-CAS-SEN
Motion and dusk sensor
p. 399

BT-CAS-SEN-66-S New
Presence/ Luminance sensor
p. 399

DMX

PPT-DMX
DMX controller
p. 400

PPT-DMX3
DMX controller
p. 401

DE-2-DMX-4A
2 channels EldoLED converter
p. 401

DE-4-DMX-5A
4 channels converter
p. 402

DE-4-DMX-DA-PWM
4 channels EldoLED converter
p. 402

DE-5-DMX-6A
5 channels converter
p. 403

TR-DMX
4 channels EldoLED converter
p. 404

Sistemas de control / Control systems / Systèmes de contrôle

WIFI

DE-5-WF
5 channels controller
p. 406

WF-2-ZB
2-channel Zigbee converter
p. 407

WF-4-ZB
4-channel converter
p. 407

Convertidores / Converters / Convertisseurs

DMR-0-10-75
1-channel converter
p. 409

DMR-DA
1-channel converter
p. 409

DE-2-DA
2 channels EldoLED converter
p. 410

DE-4-DA-X
4 channels converter
p. 411

Digital / Digital / Numérique

DB-SEQ New
SPI delay controller 1 port 2 outputs
p. 412

DB-ESC New
SPI delay controller 32 ports
p. 413

DB-CT-8
SPI / DMX delay controller
p. 413

DB-CT-2-2 New
Artnet controller, direct or deferred
p. 414

DB-CT-2-12 New
Artnet controller, direct or deferred
p. 414

DB-CT-2-32 New
Artnet controller, direct or deferred
p. 415

LB-ART2
Arnet-SPI direct converter
p. 415

DB-CT-2-DMX New
Artnet-DMX direct converter
p. 416

DB-USB-DMX New
Artnet-DMX direct converter
p. 416

LB-AM-D
Digital amplifier
p. 417

DB-OR New
Input converter
p. 417

DB-DI-DMX
DMX Addresser
p. 418

LB PC

LB-PC
Computer
p. 418

LB SOFT

LB-SOFT
Software
p. 418

Fuentes de alimentación / Power supplies / Sources d'alimentation p. 422

FAL New
Class II
p. 424

FAC
Class II
p. 425

FAS
Class II
p. 425

FAF
Slim
p. 425

FAW
Waterproof
p. 426

FDI
Dimmable
p. 426

FAT
TRIACS Dimmable
p. 426

FAI
Industrial CLASE I
p. 427

BAT
Battery
p. 427

KIT
Emergency
p. 427

Introducción

Introduction / Introduction

La evolución de Lluria / The evolution of Lluria / L'évolution de Lluria..... p. 18

Extensión territorial / Geographic expansion / Extension territoriale..... p. 20

Cronología / Timeline / Chronologie..... p. 22

Visión y valores / Vision & values / Vision et valeurs..... p. 24

Proyectos / Projects / Projets..... p. 28

Servicio al cliente / Customer service / Service clientèle..... p. 32

I + D + i / R&D&i / R&D+i..... p. 34

Calidad / Quality / Qualité ..... p. 36

La evolución de Lluria
The evolution of Lluria
L'évolution de Lluria

LLURIA es una empresa familiar con más de 37 años de experiencia en el sector de la iluminación. Hemos pasado de fabricar luminarias decorativas en un pequeño garaje a ser uno de los referentes en sistemas de iluminación LED lineal.

Acompañamos a los mejores arquitectos, diseñadores de iluminación, ingenieros e interioristas en el desarrollo de productos ad hoc, la generación de soluciones de instalación específicas y la asistencia en obra, siempre ofreciendo productos de la mejor calidad.

¡Sueña, imagina y CREA con LLURIA!

Llevamos a cabo proyectos totalmente personalizados para nuestros clientes, tanto de iluminación interior como exterior.

Desde nuestra sede en Barcelona producimos luminarias a escala internacional y somos especialistas en la gestión integral de proyectos de iluminación LED lineal a medida.

Para LLURIA cada proyecto es único y debe estudiarse individualmente. Llevamos a cabo proyectos totalmente personalizados para nuestros clientes tanto en el ámbito nacional como internacional. Desde un pequeño espacio hasta la fachada de un rascacielos, y además siempre con las últimas novedades en domótica y dispositivos de control lumínico.

En los últimos años, hemos invertido en incorporar a los mejores profesionales para poder dar el mejor servicio.

Desde nuestros departamentos de Proyectos, Comercial y Servicio al Cliente asesoramos a nuestros clientes para que cada proyecto consiga la eficiencia y calidad que se merece, sea cual sea su envergadura.

A la vez, nuestros departamentos de Calidad e I+D+i se han convertido en los ejes clave para el desarrollo y mejora continuada de procesos, productos y servicios.

En este afán de superación y adaptación, seguimos mejorando nuestras soluciones de iluminación digital, dinámica y saludable. Por ello, os presentamos en este catálogo una serie de novedades que ayudarán a iluminar mejor vuestros proyectos.

LLURIA is a family business with more than 37 years of experience in the lighting sector. The company has gone from manufacturing decorative luminaires in a small garage to being one of the leaders in linear LED lighting systems.

We work with the best architects, lighting designers, engineers and interior designers, supporting them from the development of ad-hoc products to the creation of specific installation solutions, including on-site support and, of course, offering the highest-quality products.

Dream, imagine and CREATE with LLURIA!

We carry out fully customised projects for our clients, both for indoor and outdoor lighting.

From our headquarters in Barcelona, we produce luminaires for all over the world and specialise in the comprehensive management of customised linear LED lighting projects.

For LLURIA, every project is unique and should be studied individually. We carry out fully customised projects for our clients in Spain and abroad. Whether it's a small space or a skyscraper façade, we work with the latest innovations in home automation and light control devices.

In recent years, we have invested in hiring the best professionals in order to provide the best possible service.

Our Projects, Sales and Customer Service departments advise clients so that each project is delivered with the efficiency and quality it deserves, whatever its size.

At the same time, our Quality and R&D&i departments have become key pillars for the development and continuous improvement of our processes, products and services.

As part of our desire to improve and adapt, we continually improve our digital, dynamic and healthy lighting solutions. For this reason, in this catalogue we're presenting a series of new products that will help to provide your projects with the best lighting.

LLURIA est une entreprise familiale avec plus de 37 a de l'éclairage. Nous sommes passés de la fabricatio un petit garage à devenir l'un des leaders des systè

Nous accompagnons les meilleurs architectes, éclairagist d'intérieur du développement de produits ad hoc à la proc d'installation spécifiques, en passant par l'assistance sur évidemment des produits de la meilleure qualité.

Rêvez, imaginez et CRÉEZ avec LLURIA !

Depuis notre siège à Barcelone, nous produisons des luminaires à l'échelle internationale et nous sommes spécialisés dans la gestion complète de projets d'éclairage LED linéaires personnalisés.

Pour LLURIA chaque projet est unique et doit être étudié individuellement. Nous réalisons des projets entièrement personnalisés pour nos clients, tant au niveau national qu'international. D'un petit espace à la façade d'un gratte-ciel et toujours avec les dernières innovations en matière de dispositifs domotiques et de contrôle de la lumière.

Au cours des dernières années, nous avons investi dans le recrutement des meilleurs professionnels afin de fournir le meilleur service.

Nos départements Projets, Commercial et Service Clients conseillent nos clients afin que chaque projet atteigne l'efficacité et la qualité qu'il mérite, quelle que soit sa taille.

Parallèlement, nos départements Qualité et R&D+i sont devenus les axes clés du développement et de l'amélioration continue de nos processus, produits et services.

Dans cette volonté d'amélioration et d'adaptation, nous continuons d'améliorer des solutions d'éclairage numériques, dynamiques et d'Éclairage du bien-être. Pour cette raison, nous présentons dans ce catalogue une série de nouveautés qui contribueront à mieux éclairer vos projets.

Sede central (Oficinas y Fábrica)
Headquarters (Offices and Factory)
Siège social (Bureaux et usine)

Extensión territorial
Territorial extension
Extension territoriale

Sede central (Oficinas y Fábrica)
Headquarters (Offices and Factory)
Siège social (Bureaux et usine)

Barcelona SPAIN

Delegación Comercial (Oficinas)
Commercial Delegation (Offices)
Délégation commerciale (Bureaux)

Madrid SPAIN

Agentes Comerciales en:
Commercial Agents in:
Agents commerciaux en :

Central America (Panama and Guatemala)
Europe (France, Portugal, Italy, Croatia, Albanian, Hungary, Slovenia, Montenegro, Serbian, Swiss, England, Greece, Romania)
Middle East (Lebanon, UAE, Saudi Arabia)
Africa (Egypt)

Cronología / Timeline / Chronologie

1985
Fundación de Lluria por parte de **Josefa Egea** y **Joan Planellas** en un pequeño garaje de Mollet del Vallés, Barcelona, para el diseño y fabricación de luminarias decorativas.

Josefa Egea and **Joan Planellas** found Lluria from a small garage in Mollet del Vallés, Barcelona, where they start out by designing and making decorative luminaires.

Josefa Egea et **Joan Planellas** ont fondé Lluria. Ils ont commencé dans un petit garage à Mollet del Vallés, près de Barcelone, en concevant et en fabriquant des luminaires décoratifs.

2000
Antoni Planellas, hijo de los fundadores, pasa a dirigir la empresa.

Antoni Planellas, the founders' son, takes over as company manager.

Antoni Planellas, le fils des fondateurs, prend la direction de l'entreprise.

2005
Traslado del pequeño garaje a un local comercial en la calle de Pau Clarís en Mollet del Vallés.

Move from a small garage to a shop in Pau Claris Street, Mollet del Vallés.

Déménagement du petit garage vers un local commercial de la rue Pau Claris, à Mollet del Vallés.

2006
Cambio hacia la tecnología LED..

Shift towards LED technology.

Passage à la technologie LED.

2007
Expansión al resto de España, Portugal y Andorra a través de agentes profesionales autónomos y nuestros propios agentes comerciales.

Expansion to the rest of Spain, Portugal and Andorra through freelance professional agents and own sales network.

Expansion vers le reste de l'Espagne, le Portugal et l'Andorre par l'intermédiaire d'agents professionnels indépendants et d'un réseau de vente propre.

2012
Decisión estratégica para apostar por la especialización exclusiva en tiras de LED y sus componentes. Diseño y desarrollo de perfiles de aluminio. Laboratorio propio.

Strategic decision to specialise exclusively in LED strips and their components. Design and development of aluminium profiles. Own laboratory.

Décision stratégique de se spécialiser exclusivement dans les rubans LED et leurs composants. Conception et développement de profils en aluminium. Laboratoire propre.

2014
Introducción en iluminación dinámica a través del LED digital y el diseño paramétrico para solucionar grandes proyectos. Traslado a nuevas instalaciones en Martorelles, Barcelona, por crecimiento empresarial.

Venture into dynamic lighting through digital LED and parametric design to provide solutions for large projects. Move to new facilities in Martorelles, Barcelona, due to the business' growth.

Lancement de l'éclairage dynamique par le biais des LED numériques et de la conception paramétrique afin de fournir des solutions pour les projets de grande envergure. Déménagement dans de nouveaux locaux à Martorelles, province de Barcelone, en raison de la croissance de l'entreprise.

2015
Diseño de luminarias dinámicas. Primer GRAN proyecto de iluminación dinámica personalizado en el extranjero.

Design of dynamic luminaires. First large-scale custom-made dynamic lighting project abroad.

Conception de luminaires dynamiques. Premier grand projet d'éclairage dynamique sur mesure à l'étranger.

2016
Incorporación de nuevos profesionales para los departamentos Técnico, I+D+i, Proyectos y Marketing.

Addition of new professionals to the Technical, R&D&i, Projects and Marketing departments.

L'arrivée de nouveaux professionnels dans les départements Technique, R&D+i, Projets et Marketing.

2017
Incorporación de delegados para Oriente Medio, Norte de África y Latinoamérica.

Addition of sales representatives for the Middle East, North Africa and Latin America.

Intégration de représentants commerciaux pour le Moyen-Orient, l'Afrique du Nord et l'Amérique latine.

2018
Nueva fábrica y sede corporativa (Montmeló, Barcelona): 1.800 m² distribuidos en 1.000 m² de fábrica, 350 m² de oficinas y 120 m² de sala de exposiciones.

New factory and corporate headquarters built in Montmeló, Barcelona: 1,800 m² divided into a 1,000 m² factory, 350 m² of office space and a 120 m² showroom.

Nouvelle usine et siège social à Montmeló, province de Barcelone : 1 800 m² divisés en une usine de 1 000 m², 350 m² de bureaux et 120 m² de salle d'exposition.

2019
Apertura en Madrid de la delegación Lluria para la zona centro. Patrocinador en la Asociación Profesional de Diseñadores de Iluminación de España (APDI). Incorporación de colaboradores especialistas en Reino Unido y Bélgica, Países Bajos y Luxemburgo. Construcción de una nueva sala de exposiciones interactiva en la sede central de Montmeló, Barcelona.

Opening in Madrid of the Lluria branch office for Central Spain. Lluria becomes a sponsor of the Spanish Professional Association of Lighting Designers (APDI). Addition of collaborators-specifiers in the United Kingdom, Belgium, the Netherlands and Luxembourg. Construction of a new interactive showroom at the headquarters in Montmeló, Barcelona..

Ouverture à Madrid de la succursale de Lluria pour le centre de l'Espagne. Lluria devient sponsor de l'Association des concepteurs d'éclairage d'Espagne (APDI). Intégration de collaborateurs-spécialistes au Royaume-Uni et en Belgique, aux Pays-Bas et au Luxembourg. Construction d'une nouvelle salle d'exposition interactive au siège de Montmeló, province de Barcelone.

2022
Informatización de los procesos productivos. Ampliación de la red comercial internacional, ganando presencia en los mercados de Francia y sur de Europa. Consolidación del mercado de Oriente Medio.

Computerisation of production processes. Expansion of the international sales network, gaining presence in the French and southern European markets. Consolidation of the Middle East market.

Informatisation des processus de production. Expansion du réseau de vente international, avec une présence accrue sur les marchés français et d'Europe du Sud. Consolidation du marché du Moyen-Orient.

Visión / Vision / La vision

Seguir liderando el sector de la iluminación LED y mantenernos como una compañía reconocida por sus productos y servicios de calidad.

Continuar ampliando nuestra gama de productos de diseño propio, así como nuestra expansión a escala internacional.

Y, sobre todo, destacar por nuestra innovación tecnológica, siendo los pioneros en iluminación digital y saludable.

Keep our lead in the LED lighting sector and remain a company known for its quality products and services.

Continue increasing our in-house range of products, as well as our international expansion.

And, above all, to stand out for our technological innovation, being pioneers in digital and healthy lighting.

Rester à la pointe du secteur de l'éclairage LED et se positionner comme une entreprise reconnue pour la qualité de ses produits et de ses services.

Continuer à élargir notre gamme de produits internes, ainsi que notre expansion internationale.

Et surtout, nous nous distinguons par notre innovation technologique, en étant les pionniers de l'éclairage numérique et de l'Éclairage du bien-être.

Asociación APDI / APDI Association / Association APDI

Feria Architect Work / Architect Work Fair / Salon de l'architecte

Feria Light Middle East / Light Middle East Fair / Salon Light Middle East

Certificación ISO 14001 / ISO 14001 Certification / Certification ISO 14001

Valores / Values / Valeurs

1. Atención excepcional al cliente / Exceptional customer service / Service client exceptionnel

Escuchamos y entendemos las necesidades del cliente, le damos las soluciones adecuadas y superamos sus expectativas.

We listen to and understand our clients' needs, providing them with the right solutions and surpassing their expectations.

Nous écoutons et comprenons les besoins de nos clients, nous leur apportons les bonnes solutions et nous allons au-delà de leurs attentes.

2. Desarrollo profesional y personal / Professional and personal development / Développement professionnel et personnel

Facilitamos el crecimiento profesional y personal de todos los miembros de nuestro equipo, mediante un buen liderazgo, formación, soporte y un feedback adecuado. Asimismo, también facilitamos la conciliación familiar adaptando horarios, días festivos y casuísticas concretas.

We foster the professional and personal growth of all our team members through good leadership, training, support and appropriate feedback. We also promote work-life balance by offering flexible working hours, holidays and adapting to specific cases.

Nous facilitons le développement professionnel et personnel de tous les membres de notre équipe, grâce à un bon encadrement, à la formation, au soutien et à un retour d'informations approprié. Nous facilitons également la conciliation travail-vie de famille en adaptant les horaires de travail, les congés et les cas particuliers.

3. Calidad y eficiencia / Quality and efficiency / Qualité et efficacité

Seguimos mejorando la calidad de nuestros productos y proyectos. Buscamos constantemente nuevos sistemas para ser más eficientes.

We continuously improve the quality of our products and projects and are constantly searching for new systems to become more efficient.

Nous continuons à améliorer la qualité de nos produits et de nos projets. Nous sommes constamment à la recherche de nouveaux systèmes pour être plus efficaces.

4. Pasión por el proyecto / Passion for the project / La passion du proje

Vivimos intensamente y hacemos vivir nuestro proyecto tanto al cliente interno como al externo.

We work hard and make the project our own for both internal and external clients.

Nous travaillons intensément et nous nous impliquons dans le projet aussi bien pour le client interne qu'externe.

5. Innovación / Innovation / Innovation

Aportamos al mercado productos diferenciales para asegurar el futuro de Lluria.

We bring differential products to the market to ensure Lluria's future.

Nous mettons sur le marché des produits différenciés pour assurer l'avenir de Lluria.

6. Responsabilidad / Responsibility / Responsabilité

Somos una empresa responsable. Todos y cada uno de nosotros asumimos totalmente las funciones y tareas que tenemos asignadas.

We are a responsible company. Every one of us is fully committed to the duties and tasks assigned to us.

Nous sommes une entreprise responsable. Chacun d'entre nous s'engage pleinement dans les fonctions et les tâches qui lui sont confiées.

Mirador torre Glòries **by Anoche Lighting**

7. Trabajo en equipo / Teamwork / Travail en équipe

Trabajamos conjuntamente para conseguir el éxito, rompiendo las sinergias de trabajar individualmente.

We work together to achieve success, breaking down the synergies of working individually.

Nous travaillons ensemble pour atteindre le succès, en évitant l'enchaînement du travail individuel.

8. Flexibilidad y adaptación al cambio / Flexibility and adaptation to change / Flexibilité et adaptation au changement

Somos flexibles con las necesidades de los clientes y de nuestros equipos. Y nos adaptamos rápidamente a los cambios que se producen tanto en el mercado como en nuestro entorno.

We are flexible with our clients' and teams' needs, adapting quickly to changes in the market and our surroundings.

Nous sommes flexibles par rapport aux besoins de nos clients et de nos équipes, et nous nous adaptons rapidement aux changements du marché et de l'environnement.

9. Responsabilidad social corporativa (RSC) / Corporate Social Responsibility / Responsabilité sociale des entreprises

Estamos comprometidos con la ética y la sostenibilidad de Lluria, así como con la sostenibilidad de nuestro entorno social, económico y medioambiental.

We are committed to Lluria's ethics and sustainability policies, as well as to the sustainability of our social, economic and environmental surroundings.

Nous nous engageons à respecter l'éthique et la durabilité de Lluria, ainsi que la durabilité de notre environnement social, économique et environnemental.

Fundación Pascual Maragall, investigación sobre el Alzheimer /
Pascual Maragall Foundation for research on Alzheimer's /
Fondation Pascual Maragall pour la recherche sur la maladie d'Alzheimer

Centro especial de trabajo: Taller Alborada /
Special Employment Centre: Taller Alborada /
Centre spécial pour l'emploi : Taller Alborada

Hospital Sant Joan de Déu /
Sant Joan de Déu Hospital /
Hôpital Sant Joan de Déu

Proyectos / Projects / Projets

¿Cómo hacemos los proyectos en Lluria?

How do we carry out projects at Lluria?

Comment les projets sont-ils réalisés chez Lluria ?

En Lluria realizamos gran variedad de proyectos de iluminación, tanto en el ámbito nacional como internacional. Desde un pequeño espacio hasta un rascacielos, con las últimas novedades en iluminación dinámica y domótica, ya sea de interior o exterior.

Desde el Departamento de Proyectos estudiamos el trabajo en colaboración con nuestros comerciales, prescriptores y/o clientes para presentar una solución adaptada a las necesidades de cada caso.

Utilizamos programas de cálculo y de diseño que nos ayudan a realizar los estudios luminotécnicos necesarios para garantizar que los niveles de luz sean adecuados a los usos previstos para cada espacio y que los puntos de luz se distribuyan de forma coherente con la arquitectura y la decoración. Para que el cliente sepa de antemano cuál será el resultado final, le presentamos nuestras ideas utilizando programas de edición de imagen y vídeo y programas de renderización y 3D.

At Lluria we carry out a wide variety of lighting projects both in Spain and abroad. Whether it's a small space or a skyscraper, we work with the latest innovations in dynamic lighting and home automation, both indoors and outdoors.

The Projects department studies the job together with our sales representatives, promoters and/or clients to deliver a solution adapted to the needs of each case.

We use calculation and design programmes that help us to carry out the necessary lighting studies to ensure that the light levels are appropriate for the intended uses of each space and that the points of light are distributed in a way that is coherent with the architecture and decoration. To give clients a preview of what the final result will look like, we present our ideas using image and video editing, rendering and 3D programmes.

Chez Lluria, nous réalisons une grande variété de projets d'éclairage, tant au niveau national qu'international. Du petit espace au gratte-ciel, avec les dernières innovations en matière d'éclairage dynamique et de domotique, en intérieur comme en extérieur.

L'équipe du département Projets travaille en collaboration avec nos représentants commerciaux, prescripteurs et/ou clients pour présenter une solution adaptée aux besoins de chacun et de chaque cas.

Nous utilisons des programmes de calcul et de conception qui nous aident à réaliser les études d'éclairage nécessaires pour garantir que les niveaux de lumière sont adaptés aux utilisations prévues de chaque espace et que les points lumineux sont distribués de manière cohérente avec l'architecture et la décoration. Pour que le client sache à l'avance quel sera le résultat final, nous présentons nos idées à l'aide de programmes d'édition d'images et de vidéos, de rendu et de 3D.

Fases del proyecto / Project phases / Phases du projet

Propuesta y diseño del proyecto
Project proposal and design
Proposition et conception du projet

Cálculos lumínicos
Lighting calculation
Calcul de l'éclairage

Planos de distribución en planta
Floor plans
Plans de distribution

Simulaciones muy realistas mediante foto y videomontaje
Highly realistic simulations using photo and video montages
Simulations très réalistes à l'aide de montages photo et vidéo

Fichas técnicas de los productos empleados en el proyecto
Technical data sheets of the products used in the project
Fiches techniques des produits utilisés dans le projet

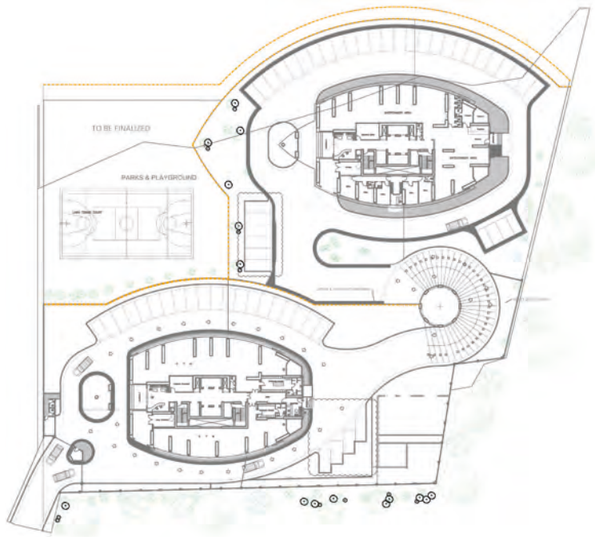
Presupuesto
Budget
Devis

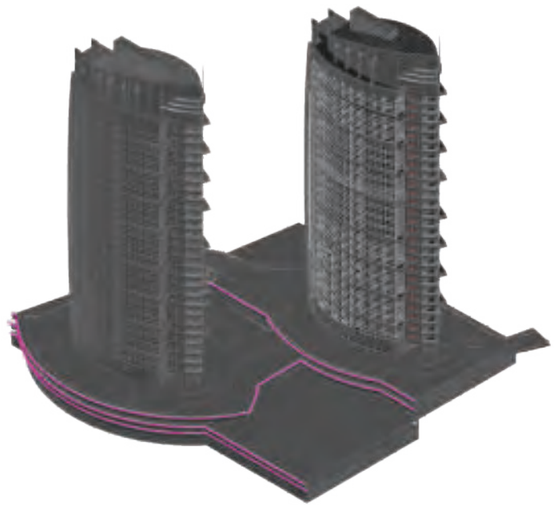
Esquemas de instalación e instrucciones de montaje
Installation diagrams and assembly instructions
Schémas d'installation et instructions de montage

Implementación
Implementation
Mise en œuvre

Proyectos / Projects / Projets

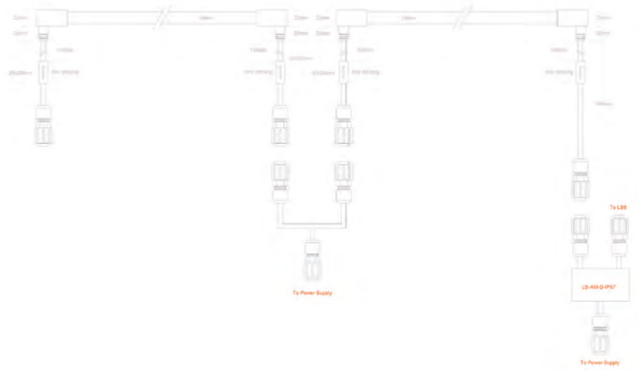
Plano / Drawing / Plan



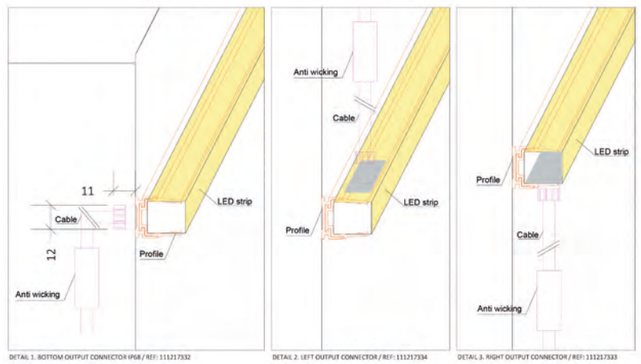


Simulaciones / Simulations / Simulations

Esquema de instalación / Installation scheme / Schéma d'installation



Instrucciones de montaje / Assembly instructions / Instructions de montage



Servicio al cliente / Customer service / Service clientèle

Cada cliente y proyecto tiene unas necesidades específicas que requieren un servicio y una atención diferentes. Para poderlos ofrecer, mantenemos una comunicación continua: ofrecemos asesoramiento previo, participamos en las reuniones con prescriptores y clientes finales, proporcionamos apoyo durante los montajes, entregamos el material totalmente identificado por medidas y zonas y ofrecemos nuestro servicio posventa para cubrir cualquier necesidad de asesoramiento.

Además de estos servicios, disponemos del Departamento de Gestión Comercial. En este departamento nos ocupamos de todas las gestiones que requiere la relación con nuestros clientes y agentes comerciales: tramitamos pedidos, realizamos presupuestos y solventamos incidencias en el mínimo plazo posible.

Lo hacemos con un trato personal y exclusivo, ya que cada cliente tiene asignado un gestor personal para que reciba una atención exclusiva.

Each client and project have specific needs that require different services and attention. In order to offer these, we maintain continuous communication: we offer advice before starting, have meetings with specifiers and end-customers, provide support during assembly, deliver the material fully identified by measurements and areas, and offer our after-sales service to cover any need for advice.

In addition to these services, we have a Sales Management department that oversees everything to do with the relationship with our customers and sales agents: processing orders, making estimates and resolving incidents as quickly as possible.

This is done with a personal and exclusive service, as each client has a personal manager assigned to them to provide an outstanding customer experience.

Chaque client et chaque projet ont des besoins spécifiques qui requièrent un service et une attention différents. Pour pouvoir les proposer, nous maintenons une communication continue : nous offrons des conseils préalables, nous participons aux réunions avec les prescripteurs et les clients finaux, nous apportons notre soutien lors du montage, nous livrons le matériel entièrement identifié par mesures et zones, et nous proposons un service après-vente pour couvrir tout besoin de conseil.

En plus de ces services, nous disposons d'un département de gestion commerciale. Dans ce département, nous nous chargeons de toute la gestion nécessaire à la relation avec nos clients et nos agents commerciaux : nous traitons les commandes, établissons les devis et résolvons les incidents dans les plus brefs délais.

Nous assurons un traitement personnel et exclusif, puisque à chaque client est assigné un responsable personnel pour une attention maximale.

--OEM--

Entrega rápida
Fast delivery
Livraison rapide

Importante stock
Large stock
Stock important

Fabricamos para otras marcas
We manufacture for other brands
Nous fabriquons pour d'autres marques

I+D+i / R&D&i / R&D+i

Innovación: nuestra razón de ser.
Innovation: our reason for being.
L'innovation : notre raison d'être.

La investigación y la mejora continua son la clave para estar a la vanguardia del sector.

El equipo de ingenieros y diseñadores de Lluria investiga constantemente para mejorar e innovar con el desarrollo de productos y sistemas.

Esto hace que en Lluria cada vez tengamos en nuestro catálogo más producto desarrollado por nosotros y que podamos hacer personalizaciones de producto y nuevos desarrollos para proyectos especiales con necesidades específicas.

Para el desarrollo del producto nos apoyamos en programas de diseño y modelado en tres dimensiones. Además, con la impresora 3D realizamos los prototipos, lo que nos permite optimizar el tiempo de desarrollo y entrega de productos personalizados.

Research and continuous improvement are the keys to being at the forefront of the industry.

Lluria's team of engineers and designers are constantly researching to improve and innovate with the development of products and systems.

This means that Lluria has an increasing number of in-house products in our catalogue and that we can customise products and develop new solutions for special projects with specific needs.

We use 3D design and modelling programmes to develop our products. We also use a 3D printer to make prototypes, which allows us to optimise the development and delivery time of customised products.

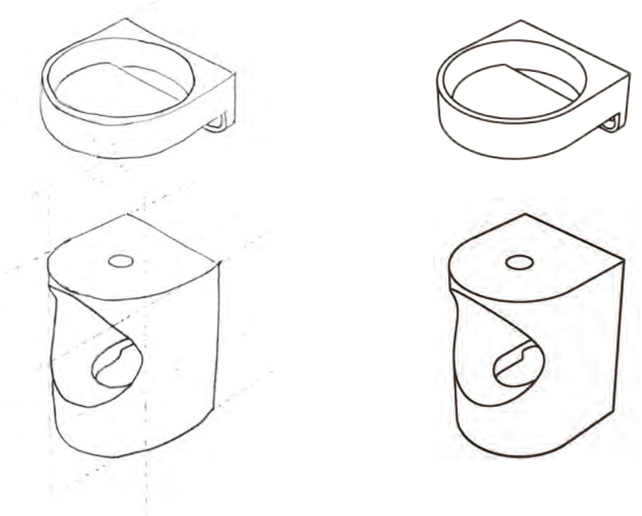
La recherche et l'amélioration continue constituent la clé pour être à l'avant-garde du secteur.

L'équipe d'ingénieurs et de concepteurs de Lluria est constamment à la recherche d'améliorations et d'innovations dans le développement de produits et de systèmes.

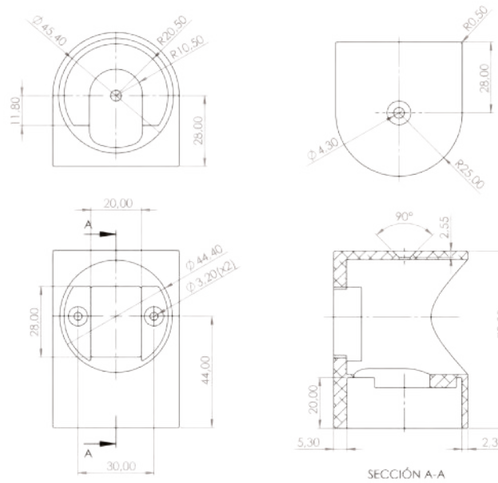
Cela signifie que chez Lluria, nous avons de plus en plus de produits développés par nos soins dans notre catalogue et que nous pouvons personnaliser les produits et faire de nouveaux développements pour des projets spéciaux avec des besoins spécifiques.

Pour le développement du produit, nous utilisons des programmes de conception et de modélisation en 3D. Nous utilisons également l'imprimante 3D pour fabriquer des prototypes, ce qui nous permet d'optimiser les délais de développement et de livraison des produits personnalisés.

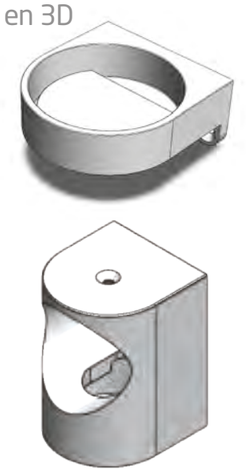
Boceto, primera idea / Sketch, first idea / Esquisse, première idée



Plano / Drawing / Plan



Diseño 3D / 3D design / Conception en 3D



Prototipo / Prototype / Prototype

Calidad / Quality / Qualité

En LLURIA, trabajamos con los mejores proveedores del mercado, todos ellos nos ofrecen productos y componentes con la última tecnología, lo que nos ayuda a satisfacer las necesidades de nuestros clientes y garantizar la calidad y durabilidad de todos estos productos.

En todos nuestros procesos tenemos implementados múltiples controles que nos permiten ofrecer una buena garantía de calidad y servicio a nuestros clientes. Disponemos de certificaciones CE, UL, Rohs, EMC en todos nuestros productos.

Acompañamos con un soporte técnico 360° a nuestros clientes, dándoles asesoramiento técnico telemático y/o presencial, desde el inicio del proyecto hasta la finalización de la instalación.

At LLURIA, we work with the best suppliers on the market, all of whom offer us products and components featuring the latest technology, which helps us to satisfy the needs of our clients and guarantee the quality and durability of them.

We implement multiple controls across all our processes that allow us to offer a good guarantee of quality and service to our clients. We have CE, UL, RoHS, EMC certifications for all our products.

We offer 360° technical support to our clients, providing them with technical advice online and/or in person, from the start of the project to the end of the installation.

Chez LLURIA, nous travaillons avec les meilleurs fournisseurs du marché, ils nous proposent tous des produits et des composants dotés de la technologie la plus récente, ce qui nous aide à satisfaire les besoins de nos clients et à garantir la qualité et la durabilité de tous ces produits.

Nous avons mis en place, dans tous nos processus, de multiples contrôles qui nous permettent d'offrir une bonne garantie de qualité et de service à nos clients. Tous nos produits sont certifiés CE, UL, Rohs et EMC.

Nous proposons une assistance technique à 360° à nos clients, et leur donnons des conseils techniques en ligne et/ou en personne, du début du projet à la fin de l'installation.

Ofrecemos en todos nuestros productos garantías de calidad de entre 3 y 8 años.

We offer 3- to 8-year quality warranties on all our products.

Nous offrons des garanties de qualité de 3 à 8 ans sur tous nos produits.

Certificaciones nacionales / National certifications / Certifications nationales

Todos nuestros productos están verificados y probados en laboratorios nacionales. / All our products are verified and tested in national laboratories. / Tous nos produits sont vérifiés et testés dans des laboratoires nationaux.

Certificación ISO 14001 / ISO 14001 Certification / Certification ISO 14001

Lluria ha obtenido la certificación ISO 14001, un estándar internacional que demuestra nuestro compromiso con la gestión ambiental y la sostenibilidad.

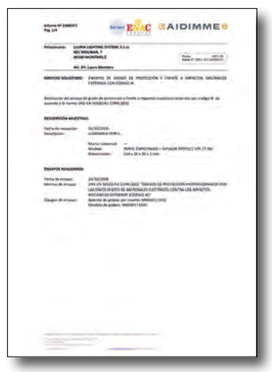
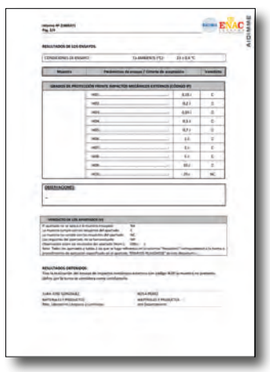
Esta certificación refleja nuestros esfuerzos por minimizar nuestro impacto ambiental y mejorar continuamente nuestras prácticas. En Lluria, creemos que cuidar del planeta es responsabilidad de todos, y estamos dedicados a implementar procesos que promuevan un futuro más sostenible.

Lluria has obtained ISO 14001 certification, an international standard that demonstrates our commitment to environmental management and sustainability.

This certification reflects our efforts to minimise our environmental impact and continuously improve our practices. At Lluria, we believe that caring for the planet is everyone's responsibility, and we are dedicated to implementing processes that promote a more sustainable future.

Lluria a obtenu la certification ISO 14001, une norme internationale qui démontre notre engagement en matière de gestion environnementale et de développement durable.

Cette certification reflète les efforts que nous déployons pour minimiser notre impact sur l'environnement et améliorer continuellement nos pratiques. Chez Lluria, nous pensons que la protection de la planète est la responsabilité de chacun et nous nous engageons à mettre en œuvre des processus qui favorisent un avenir plus durable.

Iluminación saludable

Healthy lighting / Éclairage du bien-être

Lluria avanza con la tecnología LED para ayudar a conseguir el bienestar de las personas.

Lluria pushes the boundaries of LED technology to help achieve people's well-being.

Lluria va de l'avant avec la technologie LED pour contribuer au bien-être des personnes.

Concepto / Concept / Concept

La iluminación saludable es la que nos sincroniza con el entorno porque emite una cantidad de luz y con una tonalidad de color (CCT) diferente para cada momento del día. Imitando la luz del sol, acompaña a las personas en su vida cotidiana.

En Lluria, de acuerdo con las ideas de la iluminación centrada en el ser humano, hemos creado nuestra tira de LED modelo NATURE.

Healthy lighting is lighting that syncs us up with the environment by emitting a certain amount of light and a specific colour temperature (CCT) depending on the time of day. By mimicking the sunlight, the lighting accompanies people in their daily lives.

Lluria has created its own NATURE model LED strip in line with the ideas of human-centric lighting.

L'Éclairage du bien-être est celui qui nous synchronise avec l'environnement parce qu'il envoie une quantité de lumière avec une température de couleur différente (CCT) pour chaque moment de la journée. En imitant la lumière du soleil, il accompagne les gens dans leur vie quoti-dienne.

Lluria a créé son modèle de ruban LED, NATURE, en se basant sur l'éclairage orienté à l'être humain.

Iluminar los espacios de forma saludable es beneficioso para el ser humano en muchos aspectos:
Spending most of the day exposed to healthy lighting is beneficial for the body and mind in many ways:
Un éclairage approprié est essentiel pour l'être humain et intervient sur plusieurs aspects:

1. Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión.
   Decreases blue light emissions, which can damage the vision.
   Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nocives pour la vision.
2. Aumenta la precisión visual.
   Better visual accuracy.
   Meilleure précision visuelle.
3. Mejora el estado de ánimo.
   Improves mood.
   Améliore l'humeur.
4. Mejora la percepción del color.
   Improves the perception of colour.
   Améliore la perception des couleurs.
5. Contribuye en la síntesis de la vitamina D.
   Helps stimulate vitamin D synthesis.
   Aide à la synthèse de la vitamine D.
6. Evita trastornos del sueño.
   Prevents sleep disorders.
   Prévient les troubles du sommeil.
7. Aumenta la eficacia y concentración en el trabajo o en la escuela.
   Increases efficiency and concentration at work or school.
   Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école.
8. Mejora la productividad.
   Improves productivity.
   Amélioration de la productivité.

Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión/ Decreases blue light emissions, which can damage the vision/ Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nocives pour la vision

Aumenta la precisión visual/ Better visual accuracy/ Meilleure précision visuelle

Mejora el estado de ánimo / Improves mood/ Améliore l'humeur

Mejora la percepción del color/ Improves the perception of colour/ Améliore la perception des couleurs

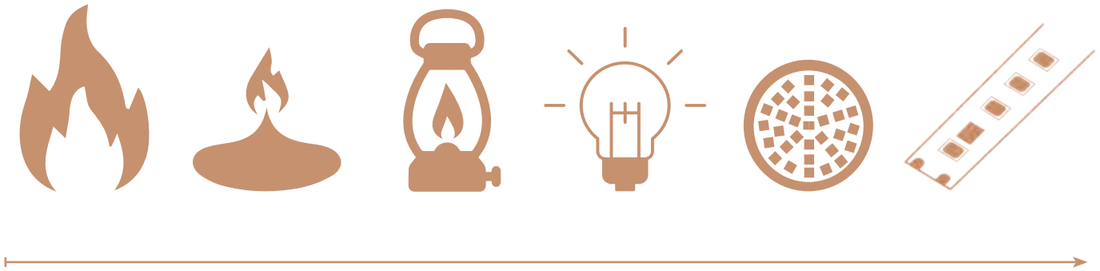
Contribuye en la síntesis de la vitamina D/ Helps stimulate vitamin D synthesis/ Aide à la synthèse de la vitamine D

Evita trastornos del sueño/ Prevents sleep disorders/ Prévient les troubles du sommeil

Aumenta la eficacia y concentración en el trabajo o en la escuela/ Increases efficiency and concentration at work or school/ Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école

Mejora la productividad/ Improves productivity/ Amélioration de la productivité

Historia de la luz / History of light / Histoire de la lumière



+ Salud / Health / Santé
+ Calidad / Quality / Qualité
+ Eficiencia / Efficiency / Efficacité
- Consumo / Consumption / Consommation
+ Durabilidad / Durability / Durabilité

Durante miles de años, el ser humano ha sincronizado su ciclo vital diario con el ciclo del sol. Esto era posible porque, hasta hace 200 años, el 90% del tiempo activo de las personas transcurría en el exterior, pero ahora la mayoría de nosotros pasamos entre un 70% y un 80% de nuestro tiempo en espacios interiores con luz artificial.

Las fuentes de luz artificial han ido evolucionando con el paso del tiempo. Al principio, no importaba su calidad ni su eficiencia, sino únicamente la cantidad de luz que emitían. Hace ya algunos años, la tecnología LED destacó sobre todo por su ahorro energético y, por tanto, económico y medioambiental.

Hemos avanzado, y hoy en día se está investigando y desarrollando esta misma tecnología para que sea más eficiente y tenga mejor calidad lumínica.

La investigación se basa en el concepto de iluminación centrada en el ser humano (human-centric lighting).

For thousands of years, humans have synchronised their daily life cycle with the cycle of the sun. This was possible because, until 200 years ago, 90% of people's active time was spent outdoors; however, now most of us spend 70-80% of our time indoors, in artificial light.

Artificial light sources have evolved over time. In the beginning, it was not their quality or efficiency that mattered but the amount of light they emitted. A few years ago, LED technology was known mainly for its energy savings and therefore economic and environmental savings.

We have now moved on, and today the same technology is being researched and developed to make it more efficient and provide better light quality.

This research is based on the concept of human-centric lighting.

Pendant des milliers d'années, l'homme a synchronisé son cycle de vie quotidien avec le cycle du soleil. Cela a été possible parce que, jusqu'à il y a 200 ans, 90 % du temps actif des gens était passé à l'extérieur, alors qu'aujourd'hui, la plupart d'entre nous passent 70 à 80 % de leur temps à l'intérieur, sous une lumière artificielle.

Les sources de lumière artificielle ont évolué au fil du temps. Au début, ce n'était pas leur qualité ou leur efficacité qui importait, mais uniquement la quantité de lumière qu'elles émettaient. Il y a quelques années, la technologie LED se distinguait surtout par ses économies d'énergie et donc d'argent et d'environnement.

Nous avons évolué et aujourd'hui, cette même technologie fait l'objet de recherches et de développements afin de la rendre plus efficace et d'obtenir une meilleure qualité de lumière.

La recherche est fondée sur le concept de l'éclairage centré sur l'homme.

Nature

Innovación tecnológica
Technological innovation
Innovation technologique

Nature es la nueva generación de tiras de LED que emulan la luz solar y producen efectos beneficiosos para nuestra salud. Gracias a la nueva tecnología que integran, conseguimos trasladar la calidad de la luz del sol a los interiores, donde actualmente pasamos la mayor parte del tiempo.

La gama Nature está desarrollada bajo el método **TM-30-18 de IES***, que mide y evalúa con mayor precisión las propiedades de las fuentes de luz.
***IES: Sociedad de Ingeniería de Iluminación.**

El **TM-30-18** tiene en cuenta, principalmente, dos conceptos:

1. Índice de fidelidad (Rf) - Es la interpretación precisa del color (ver página 44)

2. Índice de gama (Rg) - Es el promedio de saturación de una fuente de luz (ver página 45)

Nature is the new generation of LED strips that emulates the sunlight and produces beneficial effects for the health. Thanks to new technology, it is possible to transfer the quality of sunlight to the indoors, where we now spend most of the time.

The Nature range is developed using the **IES* TM-30-18** method, which provides a more accurate measurement and assessment of the properties of the light sources.
***IES: Illuminating Engineering Society**

The **TM-30-18** mainly considers two concepts:

1. Fidelity index (Rf) - The accurate interpretation of the colour (see page 44)

2. Gamut index (Rg) - The average level of saturation of a light source (see page 45)

Nature est la nouvelle génération de rubans LED qui émulent la lumière du soleil et produisent des effets bénéfiques pour notre santé. Grâce à la nouvelle technologie qu'elles intègrent, il est possible de transférer la qualité de la lumière du soleil à l'intérieur, où nous passons actuellement la plupart de notre temps.

La gamme Nature est développée selon la méthode **IES* TM-30-18**, qui mesure et évalue plus précisément les propriétés des sources lumineuses.
***IES : Illuminating Engineering Society**

La méthode **TM-30-18** prend principalement en compte deux concepts :

1. Indice de fidélité (Rf) - Il s'agit de l'interprétation précise de la couleur (voir page 44).

2. Indice de gamme (Rg) - Il s'agit du niveau moyen de saturation d'une source lumineuse (voir page 45).

1. Índice de fidelidad (Rf)
Fidelity index (Rf) / Indice de fidélité (Rf)

Es la interpretación precisa del color.
The accurate interpretation of the colour.
C'est l'interprétation précise de la couleur.

El Rf se basa en la fidelidad media obtenida de 99 muestras de color provenientes de objetos del mundo real, lo que proporciona una información más precisa y representativa del color que está emitiendo la fuente de luz. El valor máximo de Rf es 100.

El valor de nuestros modelos Nature es Rf > 95.

The Rf is based on the average fidelity obtained from 99 colour samples from real-world objects, which provides more accurate and representative information on the colour that the light source is emitting. The maximum Rf value is 100.

The value of our Nature models is Rf > 95.

Le Rf repose sur la fidélité moyenne obtenue à partir de 99 échantillons de couleurs provenant d'objets réels, ce qui fournit des informations plus précises et plus représentatives de la couleur émise par la source lumineuse. La valeur maximale de Rf est de 100.

La valeur de nos modèles Nature est Rf>95.

Índice de reproducción cromática (CRI): 8 muestras de color
Colour rendering index (CRI): 8 colour samples
Indice de rendu des couleurs (IRC) :
8 échantillons de couleurs

Índice de reproducción cromática (CRI Extendido): 15 muestras de color
Colour rendering index (Extended CRI): 15 colour samples
Indice de rendu des couleurs (IRC amplifié): 15 échantillons de couleurs.

TM-30-18: índice de fidelidad: 99 muestras de color
TM-30-18: fidelity index: 99 colour samples
TM-30-18 : indice de fidélité : 99 échantillons de couleurs

A. Natura / Nature / Nature
B. Piel / Skin / Peau
C. Téxtil / Textiles / Textiles
D. Pinturas / Paints / Peintures
E. Plásticos / Plastics / Plastiques
F. Materiales impresos / Printed Materials / Documents imprimés
G. Sistemas de color Colour Systems / Color Systems Color Systems / Systèmes de couleurs Systèmes de couleurs

2. Índice de gama (Rg)
Gamut index (Rg) / Indice de gamme (Rg)

Es el promedio de saturación de una fuente de luz.
The average level of saturation of a light source.
Il s'agit du niveau moyen de saturation d'une source lumineuse.

Rg indica el aumento total o la disminución de la saturación. Una puntuación de 100 significa que la fuente reproduce los colores con el mismo nivel de saturación que la luz del sol. Valores superiores a 100 indican un aumento en la saturación y valores inferiores a 100 indican una disminución. A medida que el valor se aleja de 100, la fidelidad disminuye.

El valor de nuestros modelos Nature es Rg ≥ 100.

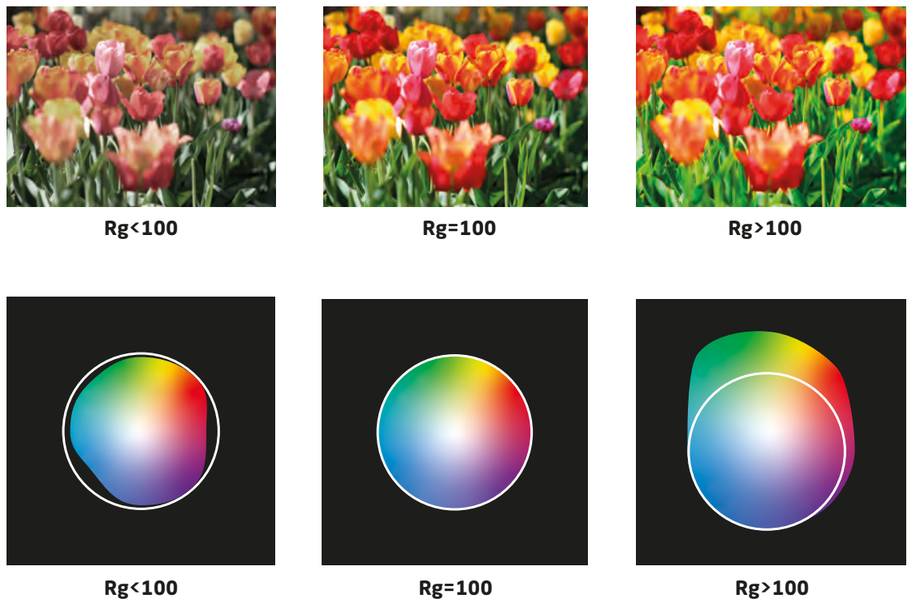
Rg indicates the total increase or decrease in saturation. A score of 100 means that the source renders the colours with the same level of saturation as sunlight. Values above 100 indicate an increase in saturation and values below 100 indicate a decrease. As the value moves away from 100, fidelity decreases..

The value of our Nature models is Rg ≥ 100.

Le Rg indique l'augmentation ou la diminution totale de la saturation. Un score de 100 signifie que la source rend les couleurs avec le même niveau de saturation que la lumière du soleil. Les valeurs supérieures à 100 indiquent une augmentation de la saturation et les valeurs inférieures à 100 une diminution. Plus la valeur s'éloigne de 100, plus la fidélité diminue.

La valeur de nos modèles Nature est Rg ≥ 100.

La saturación se representa gráficamente mediante el gráfico de vector de color.
Saturation is represented graphically by the colour vector chart.
La saturation est représentée graphiquement par le nuancier.



Círculo circadiano / Circadian rhythm / Rythme circadien

Durante muchos años, el ciclo vital diario de los seres vivos lo ha marcado el ciclo del sol. Por esta razón, a pesar de que actualmente la mayor parte de nuestras actividades las realizamos en interiores, nuestro tiempo activo transcurre cuando es de día y dormimos cuando es de noche.

For many years, the daily life cycle of human beings has been set by the sun's cycle. For this reason, and even though most of our activities are carried out indoors nowadays, we are most active when there is daylight and we sleep when it is night.

Depuis de nombreuses années, le cycle de vie quotidien des êtres humains est marqué par le cycle solaire. Pour cette raison, et même si actuellement la plupart de nos activités se déroulent à l'intérieur, notre temps actif s'écoule lorsqu'il fait jour et nous dormons lorsqu'il fait nuit.

La temperatura de color y la intensidad de la luz del sol va variando a lo largo del día. Las tonalidades de color cálidas son adecuadas para la relajación y las frías para los momentos de mayor actividad.

Por esta razón es importante hacer un buen uso del LED, regulándolo para conseguir un CCT adecuado según la actividad u hora del día para evitar alteraciones en nuestros ritmos biológicos.

Una consecuencia causada por el mal uso de la iluminación sería estar expuesto a luz fría durante más de 90 minutos, ya que implicaría que el cuerpo interpretase que es de día y, por tanto, suspendería la liberación de melatonina (hormona del sueño), lo que provocaría problemas como el insomnio.

The colour temperature and intensity of sunlight varies throughout the day. Warm colour hues are best for relaxation and cooler hues are ideal for times of increased activity.

This is why it is important to make good use of the LED, adjusting it to achieve an appropriate CCT based on the activity or time of day, thereby avoiding disturbances in our biological rhythms.

One consequence caused by misusing lighting would be to be spend more than 90 minutes in cool lighting, which would cause the body to believe it is daytime, stopping the release of melatonin (sleep hormone) and causing problems like insomnia.

La température de couleur et l'intensité de la lumière du soleil varient au cours de la journée. Les tons chauds conviennent à la relaxation et les tons froids aux périodes d'activité accrue.

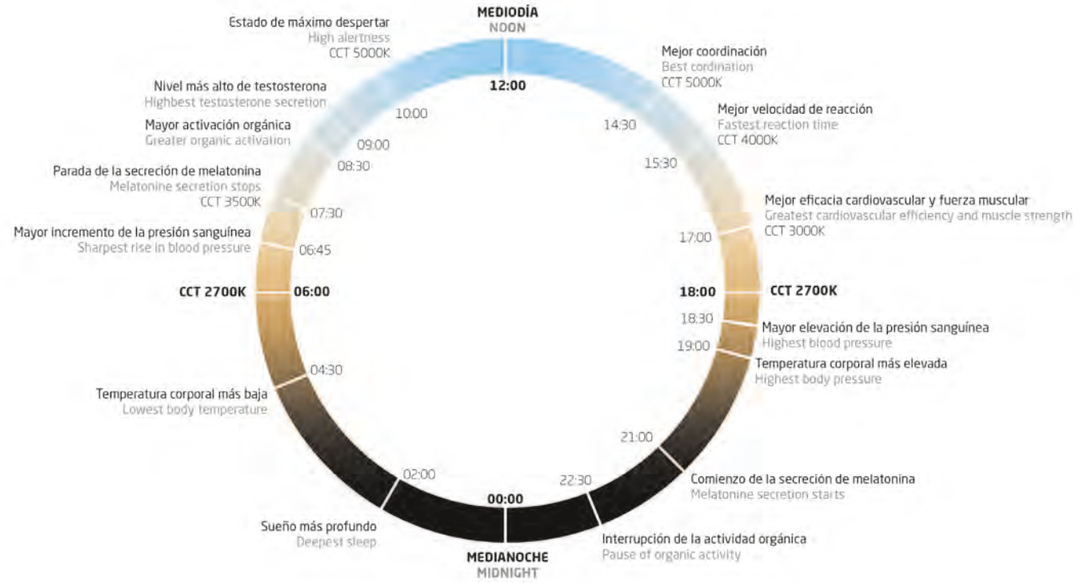
C'est pourquoi il est important de faire bon usage des LED, en les réglant pour obtenir une TCC appropriée en fonction de l'activité ou de l'heure de la journée, afin d'éviter toute altération de nos rythmes biologiques.

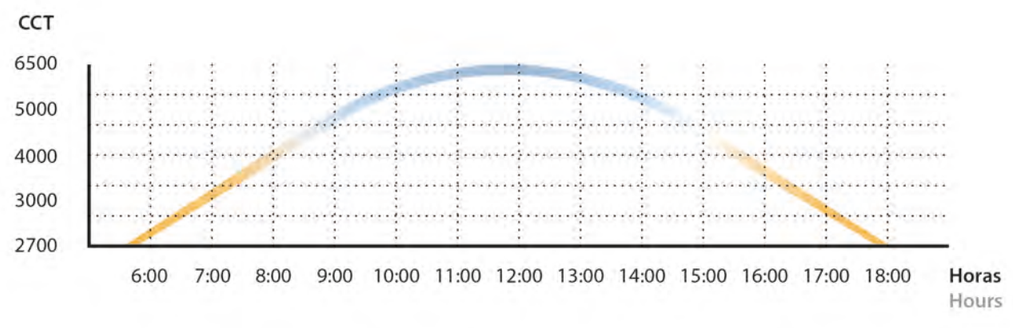
L'une des conséquences d'une mauvaise utilisation de l'éclairage serait d'être exposé à une lumière froide pendant plus de 90 minutes, une action qui impliquerait que le corps interprète qu'il fait jour, suspendant la libération de mélatonine (hormone du sommeil) et causant des problèmes tels que l'insomnie.

En Lluria disponemos de distintos sistemas de control y tiras de LED para reproducir el círculo circadiano de manera precisa y con gran calidad lumínica.

At Lluria we have several control systems and LED strips that accurately recreate the circadian rhythm with great light quality.

Chez Lluria, nous disposons de plusieurs systèmes de contrôle et de rubans LED pour reproduire le rythme circadien avec précision et une grande qualité de lumière.





Cómo iluminar los espacios

How to light settings / Comment éclairer les espaces

Cada proyecto es único y se debe estudiar individualmente, pero unas pautas orientativas nos ayudarán a elegir la iluminación lineal más adecuada para cada aplicación.

Every project is unique and should be studied individually. However, there are guidelines that help us to choose the most appropriate linear lighting for each application.

Chaque projet est unique et doit être étudié individuellement. Cependant, il existe des lignes directrices qui nous aident à choisir l'éclairage linéaire le plus approprié pour chaque application.

Iluminación General - Decorativa
General Lighting – Decorative
Éclairage général - Décoratif

Temperatura de color
Temperatura de color cálida o neutra: 2700K - 4000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 9,6W/m y 33W/m dependiendo del detalle.

Se propone perfil de aluminio y difusor opal, con accesorios de montaje o luminarias ya terminadas como SIRA, ATRIA o ELECTRA, entre otras.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm or neutral colour temperature: 2700K – 4000K.

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 9.6 and 33W/m depending on the details.

Aluminium profile and opal diffuser are suggested, with mounting accessories or finished luminaires such as SIRA, ATRIA or ELECTRA, among others.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Température de couleur chaude ou neutre : 2700K - 4000K.

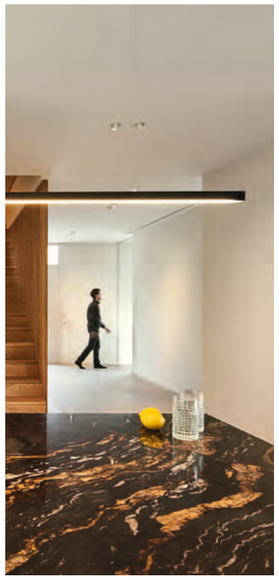
Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 9,6 et 33W/m en fonction des détails.

Il est conseillé d'utiliser un profil en aluminium et un Diffuseur opale, avec des accessoires de montage ou des luminaires déjà finis tels que SIRA, ATRIA ou ELECTRA, entre autres.

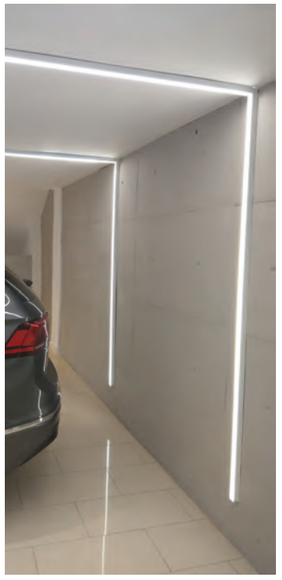
Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Iluminación suspendida
Pendant lighting
Éclairage suspendu



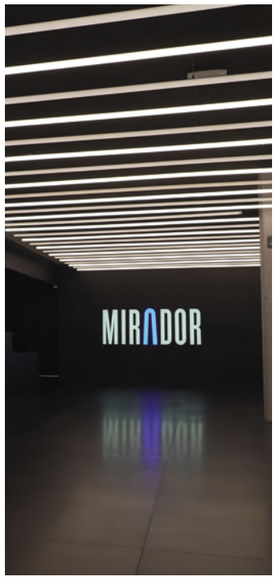
Vivienda particular Cabrera de Mar
by Rardo Architects. Joan Alsina

Iluminación superficie
Surface lighting
Éclairage de surface



Concesionario Volkwagen GT Wagen

Iluminación tipo instalación
Installation-type lighting
Type d'installation éclairage



Mirador torre Glòries **by Mediapro Exhibitions. Anoche lighting.**

Temperatura de color
Temperatura de color cálida o neutra: 2700K - 4000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 19,2W/m y 33W/m dependiendo del espacio a iluminar.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Se recomiendan los perfiles ST12, ST14 o ST67 para empotrar.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm or neutral colour temperature: 2700K – 4000K.

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 19.2W/m and 33W/m depending on the space to be illuminated.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested. ST12, ST14 or ST67 profiles are recommended for recessing.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Température de couleur chaude ou neutre : 2700K - 4000K.

Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 19,2W/m et 33W/m en fonction de l'espace à éclairer.

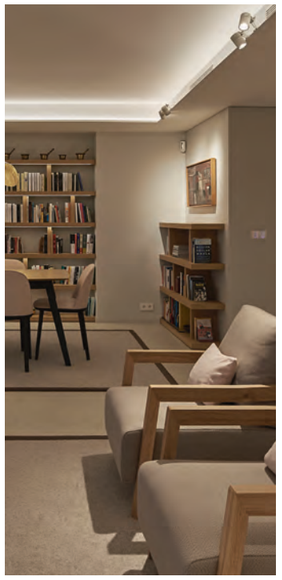
Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Les profils ST12, ST14 ou ST67 sont recommandés pour l'encastrement.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Iluminación integrada
Built-in lighting
Éclairage encastré

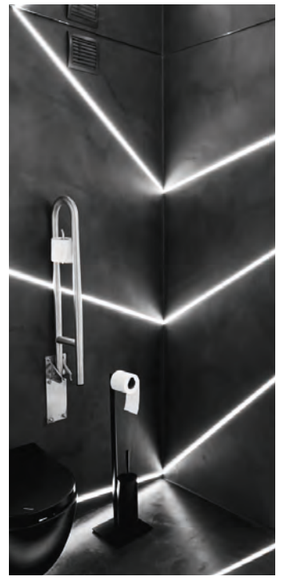
Quirón Salud Marbella **by Peinado Arquitctos.**

Iluminación indirecta
Indirect lighting
Éclairage indirect



Vivienda particular **by Rardo Architects & Joan Alsina**

Iluminación decorativa
Decorative lighting
Éclairage décoratif



Showroom Biosca Botey.

Iluminación en exterior
Outdoor lighting
Éclairage extérieur

Temperatura de color
Dependerá del cliente y del contexto.
Recomendado: 3000K.

Potencias y luminarias sugeridas

En exterior es importante la protección IP67 (Luxel); para situaciones donde sea sumergible se requiere IP68 (Wolf). La potencia podrá variar dependiendo del detalle.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. En caso de que el perfil sea para instalar en una zona de tránsito propondremos ST57.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Depends on the client and the context.
Recommended: 3000K.

Suggested wattages and luminaires

IP67 protection (Luxel) is important for outdoor lighting, whereas situations where it will be underwater will require the IP68 (Wolf). The wattage can vary depending on the detail.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested; if the profile is to be installed in a transit area, we suggest the ST57.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Dépend du client et du contexte.
Recommandée : 3000K.

Puissances et luminaires suggérés

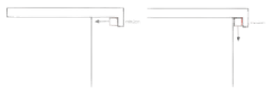
En extérieur, la protection IP67 est nécessaire (Luxel) ; dans le cas où il y a immersion dans l'eau, l'indice IP 68 est obligatoire (Wolf). La puissance va dépendre du détail.

Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale, lorsque le profil doit être installé dans une zone de transit, nous proposerons le ST57.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

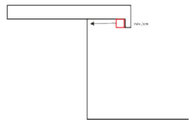
Integración jardineras
Built into planters
Intégration en jardinières

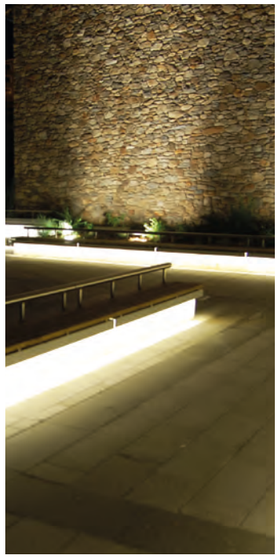
Espejos de agua o piscinas
Water mirrors or swimming pools
Miroirs d'eau ou piscines



Apartamentos Sal Rossa
by Aixut Interiorisme

Integración en mobiliario
Built into furniture
Intégration dans le mobilier





Comú de Canillo - Andorra

Iluminación ambiental
Ambient lighting
Éclairage d'ambiance

Temperatura de color
Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia dependerá del detalle realizado, en general podríamos utilizar potencias desde 9,6W hasta 14,2W con perfil de aluminio y difusor opal, como ST2, ST3 o ST4; perfiles con opción de curvar como ST0 o ST19.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm colour temperature: 2700K – 3000K

Suggested wattages and luminaires

The wattage will depend on the detail made, in general we may use wattages from 9.6W to 14.2W with aluminium profile and opal diffuser, such as ST2, ST3 or ST4. Profiles with a curved option such as ST0 or ST19.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

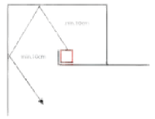
Température de couleur
Température de couleur chaude : 2700K - 3000K

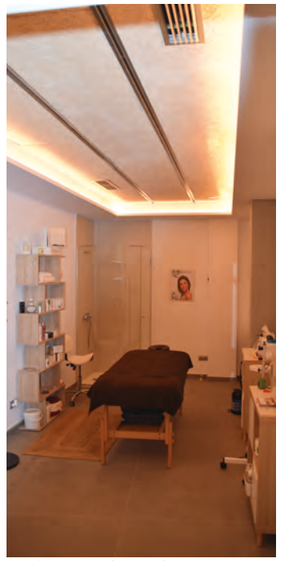
Puissances et luminaires suggérés

La puissance dépendra du détail réalisé, en général nous pouvons utiliser des puissances de 9,6W à 14,2W avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale, tel que ST2, ST3 ou ST4. Des profils avec option de courbure, tels que le ST0 ou ST19.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

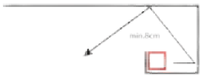
Indirecta vía foseado
Indirect via recessing
Indirect en saillie

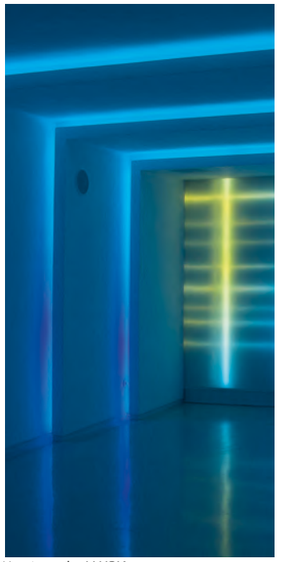




Hotel Don Angel **by Novelec**

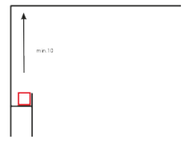
Indirecta foseado vertical
Indirect vertical recessing
Indirect en saillie vertical

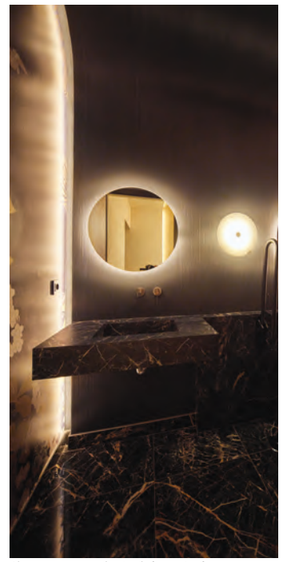




Xperience **by LLURIA**

Indirecta perimetral
Indirect perimeter
Indirect en périmètre





Showroom Mackintosh **by Estudio EEBA**

Iluminación de trabajo
Work lighting
Éclairage au travail

Temperatura de color
Iluminación habitual: 4000K y 6000K.
Iluminación recomendada: 28,8W/m. Para hacer el ciclo circadiano, se recomienda disponer de 3000K o 6000K en el mismo perfil.

Potencias y luminarias sugeridas

En exterior es importante la protección. La potencia dependerá de la altura y el espacio, se aconseja manejar potencias altas (a partir de 28W) para poder llegar a 500 luxes sobre la superficie de trabajo.

Se recomiendan perfiles con difusor opal, con una sección de perfil mayor a 3 cm para mayor confort visual, como el ST12, ST18 o ST27.

Colour temperature
Usual lighting: 4000K and 6000K.
Recommended lighting: 28.8W/m. To ensure the circadian cycle it is recommended to have 3000K or 6000K in the same profile.

Suggested wattages and luminaires

Outdoors, protection is important. The wattage will depend on the height and space, it is recommended to work with high wattages (from 28W) to be able to reach 500 lux on the working surface.

We recommend profiles with an opal diffuser, with a profile section greater than 3 cm for greater visual comfort such as ST12, ST18 or ST27.

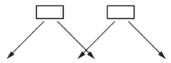
Température de couleur
Éclairage habituel : 4000K et 6000K.
Éclairage recommandé : 28,8W/m. Pour réaliser le cycle circadien, il est recommandé d'utiliser 3000K ou 6000K dans le même profil.

Puissances et luminaires suggérés

À l'extérieur, la protection est importante. La puissance dépendra de la hauteur et de l'espace, il est recommandé d'utiliser des puissances élevées (à partir de 28W) pour pouvoir atteindre 500lux sur la surface de travail.

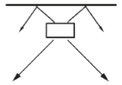
Nous recommandons des profils avec Diffuseur opale, avec une section de profil supérieure à 3 cm pour un plus grand confort visuel comme les ST12, ST18 ou ST27.

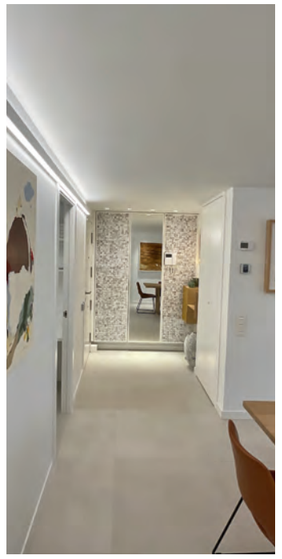
Iluminación general
General lighting
Éclairage général



IMIM (PRBB)

Iluminación directa e indirecta
Direct and indirect lighting
Éclairage direct et indirect





Vivienda particular by Aixut Interiorisme

Iluminación puntual
Spot lighting
Éclairage d'appoint

Hospital QuirónSalud Materno Infantil de Sevilla **by Peinado Arquitectos.**

Iluminación integrada
Integrated lighting
Éclairage intégré

Temperatura de color
Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 4,8 y 10W/m dependiendo del detalle.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Se aconsejan los perfiles Mini ST16, ST26, ST28 o ST33.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm colour temperature: 2700K – 3000K.

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary between 4.8 and 10W/m depending on the detail.

An aluminium profile and opal diffuser are suggested. Mini ST16, ST26, ST28 or ST33 profiles are recommended.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Température de couleur chaude : 2700K - 3000K

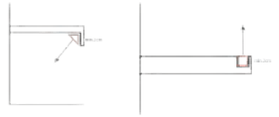
Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier entre 4,8 et 10W/m en fonction du détail.

Elle doit toujours être proposée avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Les profils Mini ST16, ST26, ST28 ou ST33 sont recommandés.

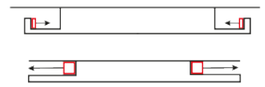
Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Integración de acento
Accent lighting
Intégration d'accentuation



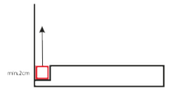
Showroom Caber

Integración en espejos
Built into mirror
Intégration dans les miroirs



Hotel Don Angel **by Novelec**

Integración en mobiliario
Built into furniture
Intégration dans le mobilier



Showroom Caber

Iluminación difusa vía retroiluminado
Diffuse lighting via backlighting
Éclairage diffus par rétro-éclairage

Temperatura de color
Temperatura de color neutra o fría: 4000K - 6000K.

Potencias y luminarias sugeridas

La potencia podrá variar entre 19,2W y 33W dependiendo de la separación de las tiras.

Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor dependiendo del detalle a realizar. Se aconsejan los perfiles ST0, ST2 o ST3.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Neutral or cool colour temperature. 4000K – 6000K

Suggested wattages and luminaires

The wattage can vary from 19.2W to 33W depending on the distance between the strips.

An aluminium profile and diffuser depending on the detail to be made are suggested. ST0 ST2 or ST3 profiles are recommended.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

Température de couleur
Température de couleur neutre ou froide. 4000K - 6000K

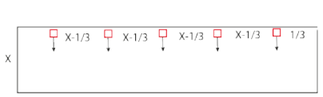
Puissances et luminaires suggérés

La puissance peut varier de 19,2W à 33W en fonction de la séparation des rubans.

Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un diffuseur en fonction du détail à réaliser. Les profils ST0, ST2 ou ST3 sont recommandés.

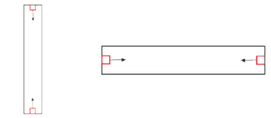
Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

Retroiluminación
Backlighting
Rétro-éclairage



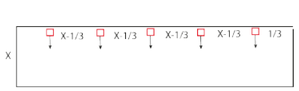
QuirónSalud **by Peinado Arquitectos.**

Retroiluminación degradada
Gradient backlighting
Rétro-éclairage dégradé



Centre Docent SJD **by Expert Line**

Retroiluminación
Backlighting
Rétro-éclairage



Sia Personal Trainer **by PANALED**

Iluminación de señalización
Signalling lighting
Éclairage de signalisation

Temperatura de color
Temperatura de color cálida: 2700K - 3000K.
IP67 para exteriores y baños.

Potencias y luminarias sugeridas

Potencia recomendada: entre 4,8W/m y 9,6W/m dependiendo de la altura y el detalle. Siempre se deberá proponer con perfil de aluminio y difusor opal. Perfiles sugeridos: gama Mini o ST3 y ST4.

Se recomienda tener un sistema de regulación para ajustar la potencia y la creación de escenas.

Colour temperature
Warm colour temperature: 2700K – 3000K
IP67 for outdoors and bathrooms.

Suggested wattages and luminaires

Recommended wattage: Between 4.8W/m and 9.6W/m depending on height and detail. An aluminium profile and opal diffuser are recommended. Suggested profiles: Mini range or ST3 and ST4.

It is recommended to have a dimming system to adjust the power and create scenes.

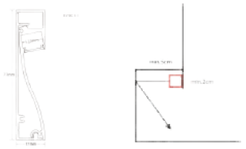
Température de couleur
Température de couleur chaude : 2700K - 3000K
IP67 pour l'extérieur et les salles de bains.

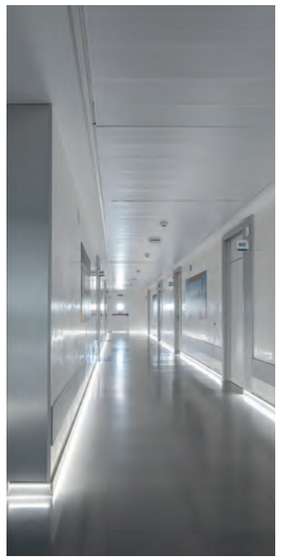
Puissances et luminaires suggérés

Puissance recommandée : Entre 4,8W/m et 9,6W/m en fonction de la hauteur et des détails. Il doit toujours être proposé avec un profil en aluminium et un Diffuseur opale. Profils suggérés : Gamme Mini ou ST3 et ST4.

Il est recommandé de disposer d'un système de régulation pour ajuster la puissance et créer des scènes.

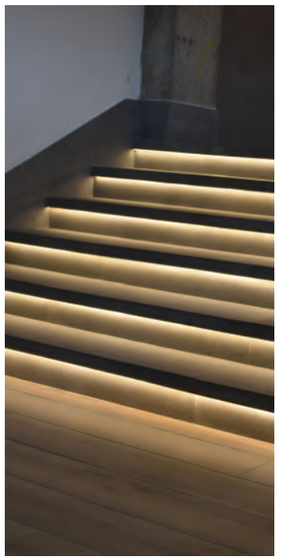
Iluminación pasillos
Corridor lighting
Éclairage des couloirs





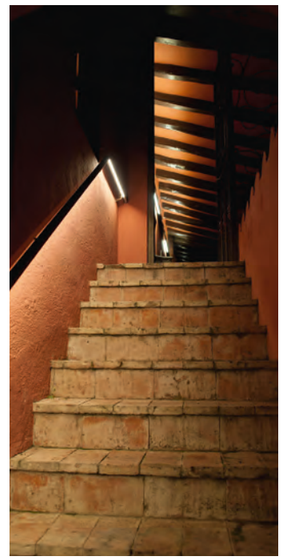
QuirónSalud Marbella **by Peinado Arquitectos.**

Iluminación escaleras
Staircase lighting
Éclairage de l'escalier



Hotel Don Angel **by Novelec**

Iluminación barandilla
Handrail lighting
Éclairage de rambardes



Hotel Mastapioles **by Espais d'Il·luminació**

Iluminación dinámica

Dynamic lighting / Éclairage dynamique

La iluminación dinámica significa dar un paso más en la creación de espacios vivos mediante la luz. Es la faceta de la iluminación que consigue no solo proporcionar escenas diferentes, sino generar movimiento y elasticidad para provocar emociones y sensaciones.

Dynamic lighting means going further in the creation of living spaces through light. It is the side of lighting that not only provides different scenes, but also creates motion and flexibility to stir emotions and evoke feelings.

L'éclairage dynamique signifie faire un pas en avant dans la création d'espaces de vie à travers la lumière. C'est la facette de l'éclairage qui parvient non seulement à fournir des scènes différentes, mais aussi à créer du mouvement et de l'élasticité pour susciter des émotions et des sensations.

Iluminación dinámica / Dynamic lighting / Éclairage dynamique

Con una instalación dinámica, el diseñador puede dar rienda suelta a su creatividad y sacar el máximo partido a la iluminación para adaptarla a la arquitectura y a las diferentes funciones o eventos que tengan lugar en ese espacio.

With dynamic lighting, designers can unleash their creativity and make the most of the lighting to adapt it to the architecture and the different functions or events taking place in the setting.

Avec une installation dynamique, le concepteur peut laisser libre cours à sa créativité et tirer le meilleur parti de l'éclairage pour l'adapter à l'architecture et aux différentes fonctions ou événements qui se déroulent dans l'espace.

Xperience **by LLURIA**

La iluminación dinámica significa dar un paso más en la creación de espacios vivos mediante la luz. Es la faceta de la iluminación que consigue no solo proporcionar escenas diferentes, sino generar movimiento y elasticidad para provocar emociones y sensaciones.

El dinamismo nos lo pueden aportar instalaciones con luz regulable y programable a través de toda la tira LED o a través de instalaciones DIGITALES donde se logra una polivalencia total, ya que se tiene el control de toda la instalación píxel a píxel.

Dynamic lighting means going further in the creation of living spaces through light. It is the side of lighting that not only provides different scenes, but also creates motion and flexibility to stir emotions and evoke feelings.

The dynamism can be provided by installations with dimmable and programmable lighting through the entire LED strip or through DIGITAL installations that achieve total versatility by controlling the entire installation pixel by pixel.

L'éclairage dynamique signifie faire un pas de plus dans la création d'espaces de vie à travers la lumière. C'est la facette de l'éclairage qui parvient non seulement à fournir des scènes différentes, mais aussi à créer du mouvement et de l'élasticité pour susciter des émotions et des sensations.

Le dynamisme peut se créer grâce au réglage et la programmation de la lumière à travers l'ensemble du ruban de LED ou à travers une installation digitale pour obtenir une polyvalence totale car il y a un contrôle de toute l'installation, pixel par pixel.

Instalaciones de gran formato
Large installations
Grandes installations

La iluminación dinámica forma parte de la arquitectura del espacio. Se integra y da personalidad al espacio.
Dynamic lighting is part of the architecture of the setting, blending in and lending it personality.
L'éclairage dynamique fait partie de l'architecture de l'espace. Il s'intègre et donne de la personnalité à l'espace.

Mirador torre Glòries **by Mediapro Exhibitions & Anoche Lighting**

Blanco dinámico
Dynamic white
Blanc dynamique

Aporta dinamismo a instalaciones que habitualmente son fijas. Los efectos que se consiguen son minimalistas y elegantes.
Brings dynamism to installations that are usually stationary. The effects achieved are minimalist and elegant.
Il apporte du dynamisme à des installations habituellement fixes. Les effets obtenus sont minimalistes et élégants.

Tunel MiramArt - San Sebastián **by Aelvasa - Victor Goikoetxea (artista y pintor) Xabier Barrutieta (arquitecto y urbanista)**

Efectos decorativos
Decorative effects
Effets décoratifs

Efectos que buscan llamar la atención hacia una zona o dar un toque creativo.
Effects that seek to draw attention to an area or add a creative touch.
Effets visant à attirer l'attention sur une zone ou à apporter une touche créative.

Bala perdida Club - Madrid **by El equipo creativo & Hi partners Copyright. Photography: Adria Goula**

Exteriores
Outdoors
Extérieurs

En el exterior, la iluminación dinámica marca la personalidad del edificio y hace que destaque respecto de su entorno.
Outdoors, dynamic lighting enhances the building's personality and makes it stand out from its surroundings.
Extérieurs, l'éclairage dynamique marque la personnalité du bâtiment et le distingue de son environnement.

Hotel Brisamar Suites – Comaruga **by Saladie Lighting. Photography: Alvaro Val de Cantos**

Sistemas de iluminación Lineal LED

LED Linear Lighting Systems / Système d'éclairage linéaire LED

DIGITAL Pixel by Pixel
IP20 / IP67 / IP68
p. 74

WALLWASHERS
p. 96

LINEAR LIGHTING Space adoption
IP20 / IP54 / IP65 / IP68
p. 106

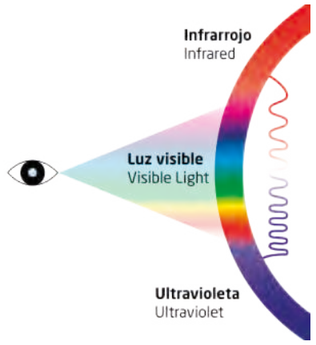
Conceptos / Concepts / Concepts

Luz / Light / Lumière

Zona del espectro electromagnético que puede ser percibida por el ojo humano.

The area of the electromagnetic spectrum that can be perceived by the human eye.

Zone du spectre électromagnétique perceptible par l'œil humain.



Lumen / Lumen / Lumen

Cantidad de luz que emite una fuente de luz en todas direcciones. Unidad de medida: lumen (lm).

The amount of light emitted from a light source in all directions. Unit of measurement: lumen (lm).

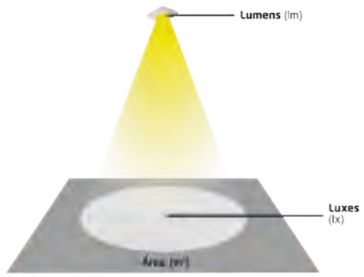
Quantité de lumière émise par une source lumineuse dans toutes les directions. Unité de mesure : Lumen (lm).

Lux / Lux / Lux

Nivel de iluminación por metro cuadrado. Unidad de medida: lux (lm/m²). Se recomienda estudiar la función de cada espacio para definir los niveles de luz que son necesarios y garantizar el cumplimiento de la normativa EN 12464-1. (ver página 444)

Light level per square metre. Unit of measurement: lux (lm/m²). It is recommended to study the function of each space to define the required light levels, as well as to ensure compliance with EN 12464-1. (see page 444)

Niveau d'éclairement par mètre carré. Unité de mesure : lux (lm/m²). Il est recommandé d'étudier la fonction de chaque espace pour définir les niveaux d'éclairement nécessaires, ainsi que pour assurer la conformité à la norme EN 12464-1. (voir page 444)



Eficacia luminosa / Luminous efficacy / Efficacité lumineuse

Es el cociente entre el flujo luminoso total emitido y la potencia total consumida por la fuente.

This is the ratio between the total luminous flux emitted and the total power consumed by the source.

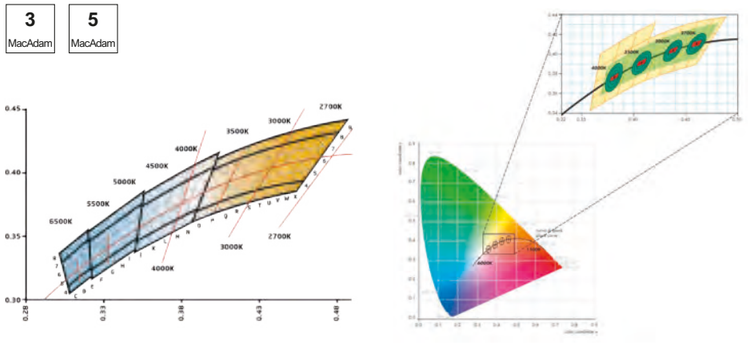
Il s'agit du rapport entre le flux lumineux total émis et la puissance totale consommée par la source.

Pasos MacAdam / MacAdam Steps / Les ellipses de MacAdams

Son las regiones o zonas elípticas que definen las diferentes temperaturas de color en el diagrama de cromaticidad CIE (Comisión Internacional de la Iluminación) que es capaz de distinguir el ojo humano.

Elliptical regions that define the different colour temperatures in the chromaticity diagram (CIE - International Commission on Illumination) that the human eye can distinguish.

Régions elliptiques qui définissent les différentes températures de couleur dans le diagramme de chromaticité (CIE - Commission internationale de l'éclairage) que l'œil humain est capable d'identifier.

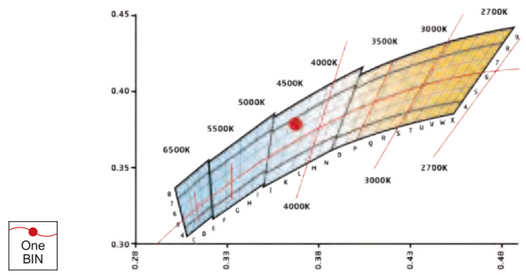


Bin / Bin / Bin

Es un término que se utiliza para garantizar la estabilidad de los parámetros (voltaje, temperatura de color y flujo luminoso) en todas las tiras de LED de una misma referencia.
Para cada modelo utilizamos un único BIN, con ello garantizamos la continuidad visual entre partidas gracias a la tolerancia de 3 pasos MacAdam.

This is a term used to ensure the stability of the parameters (voltage, colour temperature and luminous flux) in all LED strips with the same reference.
We use a single BIN for each model, guaranteeing the visual continuity between orders thanks to the MacAdam 3-step tolerance.

Il s'agit d'un terme utilisé pour garantir la stabilité des paramètres (tension, température de couleur et flux lumineux) dans toutes les rubans de LED avec la même référence.
Nous utilisons un seul BIN pour chaque modèle, ce qui garantit la continuité visuelle entre les lots grâce à la tolérance MacAdam en 3 étapes.



LM80

Ensayo que mide la depreciación del flujo luminoso de un LED. Este ensayo garantiza que el LED mantendrá como mínimo el 80% de su luminosidad tras 50.000 horas de funcionamiento.

Test that measures the depreciation of the luminous flux of an LED. This test ensures that the LED will maintain at least 80% of its brightness after 50,000 hours of operation.

Test qui mesure la dépréciation du flux lumineux d'un LED. Ce test garantit que le LED conservera au moins 80 % de sa luminosité après 50 000 heures de fonctionnement.

80
LM

U.G.R (Unified Glare Rating)

Índice unificado internacional para la evaluación del deslumbramiento directo en cada aplicación específica. Este índice variará en función de la posición de las luminarias, de las características del espacio y del punto de observación del usuario.

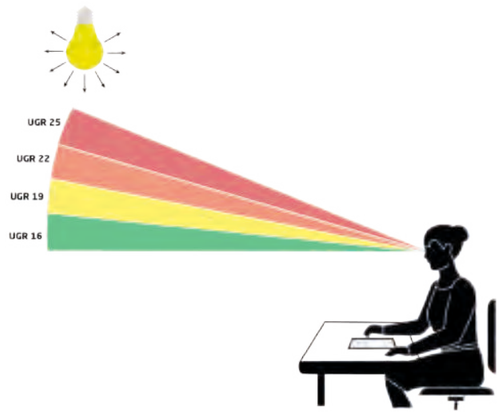
Los valores CIE (Comisión Internacional de la Iluminación) de referencia del UGR están comprendidos entre 10 y 30. Cuanto más bajo es el valor, menor es el deslumbramiento directo. (Ver normativa EN 12464-1 en página 445)

Unified international rating to measure direct glare in each specific application. This rating will vary depending on the position of the luminaires, the characteristics of the space and the user's perspective.

The CIE (International Commission on Illumination) UGR reference values are between 10 and 30. The lower the value, the less direct glare. (See EN 12464-1 standard on page 445)

Code international unifié pour mesurer l'éblouissement direct dans chaque application spécifique. Ce classement varie en fonction de la position des luminaires, des caractéristiques de l'espace et du point d'observation de l'utilisateur.

Les valeurs de référence de la CIE (Commission internationale de l'éclairage) pour l'UGR se situent entre 10 et 30. Plus la valeur est faible, moins l'éblouissement direct est important. (voir la norme EN 12464-1 à la page 445)



TM-30-18

Nuevo método IES (Sociedad de Ingeniería de Iluminación) aplicado a nuestros modelos Nature. Este método utiliza un procedimiento con un enfoque objetivo y estadístico para cuantificar la fidelidad y la saturación de una fuente de luz.

A new IES method (Illuminating Engineering Society) that is applied to our Nature models. This method uses a procedure with an objective and statistical approach to quantify the colour fidelity and colour gamut of a light source.

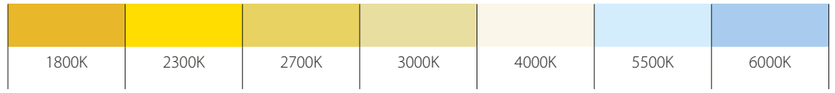
Nouvelle méthode IES (Illuminating Engineering Society) appliquée à nos modèles Nature. Cette méthode utilise une procédure avec une approche objective et statistique pour quantifier la fidélité des couleurs et la gamme des couleurs d'une source lumineuse.

Temperatura de color / Colour temperature / Température de couleur

Color que se obtiene por comparación entre el color de una lámpara y una fuente patrón dada por la CIE. Se mide en grados Kelvin y cuanto más bajo es el valor, más cálida es la tonalidad del blanco.

Colour obtained by comparing the colour of a lamp with a source pattern provided by the CIE. It is measured in Kelvin, and the lower the value, warmer the tone of the white is.

Couleur obtenue en comparant la couleur d'une lampe avec un modèle fourni par la CIE. Elle est mesurée en degrés Kelvin et plus la valeur est basse, plus le ton du blanc est chaud.

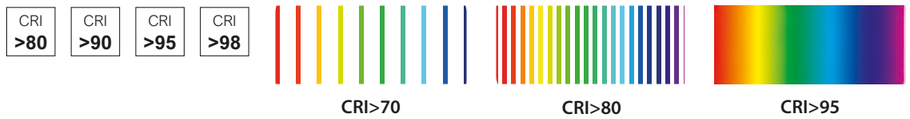


CRI

Índice de reproducción cromática - Es la capacidad que tiene una fuente de luz para reproducir fielmente los colores. Se basa en la fidelidad media obtenida mediante 8 muestras de color. Sus valores van desde el 0 hasta el 100, y 100 significa que todos los colores se reproducen perfectamente.

Colour rendering index - This is the ability of a light source to faithfully reproduce colours. It is based on the average fidelity obtained from 8 colour samples. Its values range from 0 to 100, with 100 meaning that all colours are reproduced entirely accurately.

Indice de rendu chromatique - Il s'agit de la capacité d'une source lumineuse à reproduire plus fidèlement les couleurs. Il repose sur la fidélité moyenne obtenue à partir de 8 échantillons de couleurs. Ses valeurs vont de 0 à 100. 100 signifie que toutes les couleurs sont parfaitement reproduites.

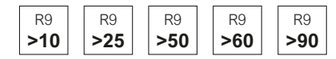


CRI
8 muestras de color / 8 colour samples / 8 échantillons de couleurs

CRI Extendido / Extended CRI / IRC amplifié
15 muestras de color / 15 colour samples / 15 échantillons de couleurs

R9

Es el valor que mide los rojos en el CRI extendido.
This is the value that measures the reds in the extended CRI.
C'est la valeur qui mesure les rouges dans l'IRC amplifié.



Índice de fidelidad / Fidelity index / Indice de fidélité (Rf)

Es el índice que mide la interpretación precisa del color.
This is the index that measures the precise interpretation of the colour.
C'est l'indice qui mesure l'interprétation précise de la couleur.

Rf
>95

Nuestra NATURE tiene un Rf >95 (ver página 114)
Our NATURE has a Rf of > 95 (see page 114)
Notre NATURE a un Rf > 95 (see page 114)

Índice de gama / Gamut index / Indice de gamme (Rg)

Es el promedio de saturación de la fuente.
This is the average level of saturation of the source.
Il s'agit du niveau moyen de saturation de la source.

Rg
≥100

Nuestra NATURE tiene un Rg ≤ 100 (ver página 114)
Our NATURE has a Rg of ≤ 100 (see page 114)
Notre NATURE a un Rg ≤100 (see page 114)

Tc

Punto de medición de la temperatura, que no debe superar los 65 °C para garantizar la vida útil del LED. (ver página 70)
Temperature measurement point, which should not go above 65°C to ensure the shelf life of the LED. (see page 70)
Point de mesure de la température, qui ne doit pas dépasser 65°C pour garantir la durée de vie du LED. (see page 70)

IK

Grado de protección contra golpes e impactos.
Degree of protection against blows and impacts.
Degré de protection contre les coups et les impacts.

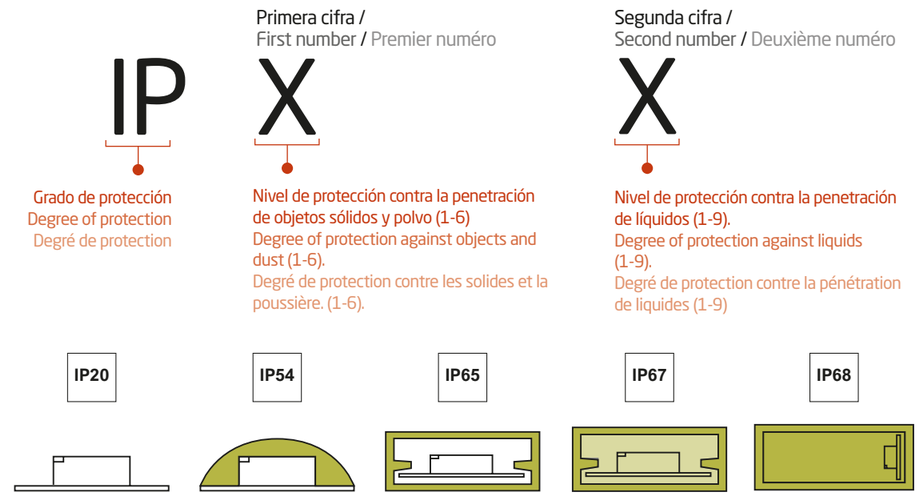
IK08 **IK09** **IK10**

Grado / Degree / Diplôme	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Energía / Energy / Énergie (J)	--	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20
Masa y altura de la pieza de golpeo / Mass and height of the impact object / Masse et hauteur de l'objet de l'impact (J)	--	0,2 kg 70mm	0,2kg 100mm	0,2lg 175mm	0,2kg 250mm	0,2kg 350mm	0,5kg 200mm	0,5kg 400mm	1,7kg 295mm	5kg 200mm	5kg 400mm

IP

Grado de protección contra la penetración de cuerpos sólidos (1.er dígito) y contra líquidos (2.o dígito).
Degree of protection against the penetration of solid bodies (1st digit) and against liquids (2nd digit).
Degré de protection contre la pénétration des corps solides (1er chiffre) et contre les liquides (2ème chiffre).

Cómo se codifica / How it is encoded / Comment il est codé



Primera cifra / First number / Premier chiffre		Segunda cifra / Second number / Deuxième chiffre
No protegida / Not protected / Non protégé	0	No protegida / Not protected / Non protégé
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 50mm Protected against solid bodies over 50 mm Protection contre les corps solides de plus de 50 mm	1	Protegida contra la caída vertical de gotas de agua / Protected against the vertical drop of water droplets / Protégé contre la chute verticale de gouttes d'eau
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 12mm Protected against solid bodies of more than 12mm Protection contre les corps solides de plus de 12 mm	2	Protegida contra la caída vertical de gotas de agua con inclinación máxima de 15° / Protected against vertical drops of water droplets with a maximum inclination of 15° / Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau avec une inclinaison maximale de 15°
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 2,5mm Protected against solid bodies of more than 2,5mm Protection contre les corps solides de plus de 2,5 mm	3	Protegida contra la lluvia fina (pulverizada) / Protected against fine rain (sprayed) / Protégé contre la pluie fine (pulvérisé)
Protegida contra cuerpos sólidos de más de 1mm Protected against solid bodies of more than 1mm Protection contre les corps solides de plus de 1mm	4	Protegida contra las proyecciones de agua / Protected against water projections / Protégé contre les projections d'eau
Protegida contra la penetración de polvo / Protected against dust penetration / Protégé contre la pénétration de la poussière	5	Protegida contra los chorros de agua / Protected against water jets / Protégé contre les projections d'eau
Totalmente estanca al polvo / Completely dust-tight / Totalement étanche à la poussière	6	Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa / Protected against strong jets of water or against rough sea / Protégé contre les projections d'eau puissantes ou contre la mer agitée
	7	Protegida contra los efectos de la inmersión temporal / Protected against the effects of temporary immersion / Protégé contre les effets de l'immersion temporaire
	8	Protegida contra la inmersión prolongada / Protected against prolonged immersion / Protégé contre l'immersion prolongée

Nuestra tira de LED / Our LED strip / Nos rubans LED

1 LED

Nuestros LED tienen una vida útil superior a 50.000 horas, una alta eficiencia y una excelente calidad de luz. Nuestro modelo **Nature** tiene valores de CRI > 98, Rf > 95 y Rg ≥ 100.

Our LEDs have a shelf life of more than 50,000 hours, high efficiency and excellent quality of light. Our **Nature** product has values of CRI > 98, Rf > 95 and Rg ≥ 100.

Nos LED ont une durée de vie de plus de 50 000 heures, un rendement élevé et une excellente qualité de lumière. Nos produits **Nature** obtiennent les valeurs maximales CRI>98, Rf>95 et Rg≥100.

2 ONE BIN

Para cada modelo utilizamos un **único BIN**, con ello garantizamos la continuidad visual entre partidas gracias a la tolerancia de 3 pasos MacAdam.

We use a **single BIN** for each model, guaranteeing the visual continuity between batches thanks to the MacAdam 3-step tolerance.

Nous utilisons **un BIN** pour chaque modèle, ce qui garantit la continuité visuelle entre les lots grâce à la tolérance MacAdam en 3 étapes.

3 TC

Punto de medición de la temperatura, que no debe superar los 65 °C para garantizar la vida útil del LED.

Temperature measurement point, which should not be over 65°C to ensure the shelf life of the LED.

Point de mesure de la température, qui ne doit pas être supérieure à 65°C pour garantir la durée de vie du LED.

4 ZONA CORTE / CUT-OFF AREA / ZONE DE COUPURE AREA

La medida de todas nuestras tiras de LED se puede personalizar, ya que disponen de puntos de corte (a partir de 1 cm) que permiten ajustar la longitud al espacio disponible.

The measurement of all our LED strips can be customised as they have cut-off points (from 1 cm) that make it possible to adjust the length to the available space.

La dimension de toutes nos rubans LED peut être personnalisée car elles ont des points de coupure (à partir de 1 cm) qui permettent d'ajuster la longueur à l'espace disponible.

5 RESISTENTE A ERROR DE CONEXIÓN / RESISTANT TO CONNECTION ERRORSR / RÉSISTANT À L'ERREUR DE CONNEXION DE POLARITÉ

Resiste cambios de polaridad (+ por -)

Resists polarity changes (+ for -)

Résiste aux changements de polarité (+ pour -)

6 CINTA 3M / 3M ADHESIVE TAPE / RUBAN ADHÉSIF DE 3 M

Cinta adhesiva de doble cara con una excelente transmisión térmica que asegura una rápida disipación del LED. Resiste una fuerza de extracción superior o igual a 40 N.

Double-sided adhesive tape with excellent thermal transmission that ensures fast heat dissipation in the LED. Resists an extraction force greater than or equal to 40 N.

Ruban adhésif double face avec une excellente transmission thermique qui assure une dissipation rapide de la chaleur du LED. Résiste à une force d'extraction supérieure ou égale à 40N.

7 UL

Nuestros LED cumplen con la normativa UL vigente en Estados Unidos y Canadá.

Our LEDs comply with the current UL standards in the USA and Canada

Nos LED sont conformes aux normes UL en vigueur aux États-Unis et au Canada.

8 CE

Nuestros LED cumplen con la normativa CE vigente en la Unión Europea.

Our LEDs comply with current CE regulations in the European Union.

Nos LED sont conformes aux réglementations CE en vigueur dans l'Union européenne.

9 TRAZABILIDAD / TRACEABILITY / TRAÇABILITÉ

Nuestras tiras incluyen una codificación en el dorso para garantizar la trazabilidad.

Our strips include a coding on the back to guarantee traceability.

Nos rubans comportent un codage au dos pour garantir la traçabilité.

Color / Color / Couleur

A / AB - Ámbar / Amber/ Ambre
AZ - Azul / Blue / Bleu
RJ / R - Rojo / Red / Rouge
UV - Ultravioleta / Ultraviolet / Ultra-violet
VD - Verde / Green / Vert
RGB - Rojo, verde, azul / Red, green, blue / Rouge, vert, bleu
RGBW - Rojo, verde, azul, blanco / Red, green, blue, white / Rouge, vert, bleu, blanc
RGBWW - Rojo, verde, azul, blanco frio + blanco cálido / Red, green, blue, cold white + warm white / Rouge, vert, bleu, blanc froid + blanc chaud

Blancos / Whites / Blancs

18 = 1800K	**30** = 3000K
22 = 2200K	**40** = 4000K
23 = 2300K	**55** = 5500K
24 = 2400K	**57** = 5700K
27 = 2700K	**60** = 6000K

Disponibilidad de otras temperaturas (a consultar) / Please ask about other CCTs. / Disponibilité d'autres CCT (à consulter)

Crea tu tira a medida (nº de LEDs, temperatura de color, IP, etc.) / Create your custom strip (number of LEDs, color temperature, IP, etc.) / Créez votre bande personnalisée (nombre de LED, température de couleur, IP, etc.)

Descripción referencias
Reference description
Description des références

MO	-	14,2	-	27
MO	-	14,2	-	RGB
MO	-	14,2	-	27- 55

CCT Color / Color / Couleur

Vatios / Watts / Watt

Modelo / Model / Modèle

Señal SPI (Serial Peripheral Interface) / SPI signal / Signal SPI

Señal DMX (Digital Multiplex) / DMX signal / Signal DMX

1 **LED**

Diodo emisor de luz

Light emitting diode

Diode électroluminescente

2 **ZONA CORTE / CUT-OFF AREA / ZONE DE COUPURE**

Zona por donde se debe cortar si hay que personalizar la medida de la tira.

Area to be cut if the strip size has to be customized.

Zone à découper si la taille de la bande doit être personnalisée.

3 **VOLTAJE / VOLTAGE / TENSION**

Tensión de alimentación, 12V o 24V. Variará según el modelo.

Supply voltage, 12V or 24V. It will vary according to the model

Tension d'alimentation : 12V ou 24V. Elle varie en fonction du modèle.

4 **SENTIDO / DIRECTION / DIRECTION**

Sentido en el que se transmiten los datos, es imprescindible respetarlo en todas las instalaciones.

The direction in which the data is transmitted must be respected in all installations.

Le sens de transmission des données doit être respecté dans toutes les installations.

5 **IC**

Circuito integrado (Chip), Algunos van incorporados dentro del LED.

Integrated circuit (Chip), Some are incorporated inside the LED.

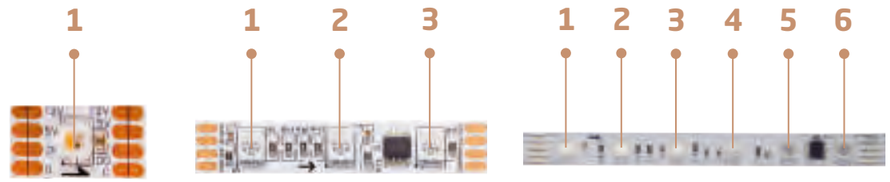
Circuit intégré (puce), certains sont incorporés à l'intérieur du ruban LED.

6 **PIXEL**

Cada pixel lleva un IC pero puede estar compuesto por 1, 3 o 6 LEDs. Contra menos LED por pixel, mayor será la definición.

Each pixel carries one IC but can be composed of 1, 3 or 6 LEDs. The fewer LEDs per pixel, the higher the definition.

Chaque pixel porte un circuit intégré mais peut être composé de 1, 3 ou 6 diodes électroluminescentes. Moins il y a de LED par pixel, plus la définition.



7 **CONEXIONES / CONNECTIONS / CONNEXIONS**

Variaran según el modelo. Ejemplo: 12V= positivo, DI/DO= datos, FDI/FDO= "feedback data", GND = negativo.

They will vary depending on the model. Example: 12V= positive, DI/DO= data, FDI/FDO= feedback data, GND = negative.

Ils varient en fonction du modèle. Exemple : 12V= positif, DI/DO= données, FDI/FDO= données de retour, GND = négatif.

8 **CINTA 3M / 3M ADHESIVE TAPE / RUBAN ADHÉSIF DE 3 M**

Cinta adhesiva de doble cara con una excelente transmisión térmica que asegura una rápida disipación del LED. Resiste una fuerza de extracción superior o igual a 40N.

Double-sided adhesive tape with excellent thermal transmission that ensures rapid dissipation of the LED. Withstands a pull-out force greater than or equal to 40N.

Ruban adhésif double face avec une excellente transmission thermique qui assure une dissipation rapide de la LED. Résiste à une force d'arrachement supérieure ou égale à 40N.

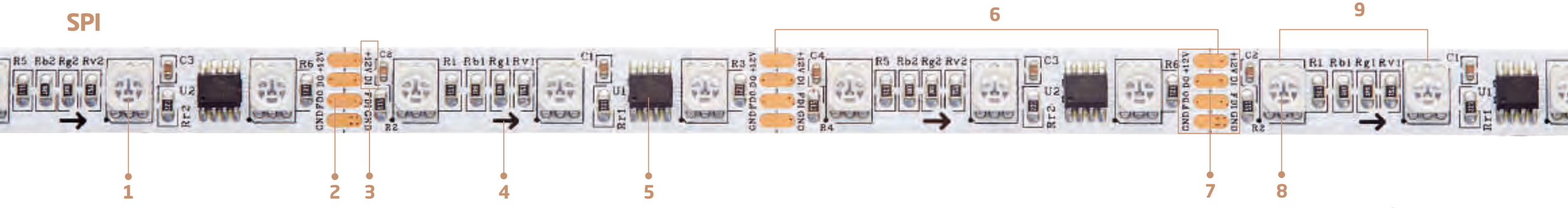
9 **PITCH**

Nuestras tiras incluyen una codificación en el dorso para garantizar la trazabilidad.

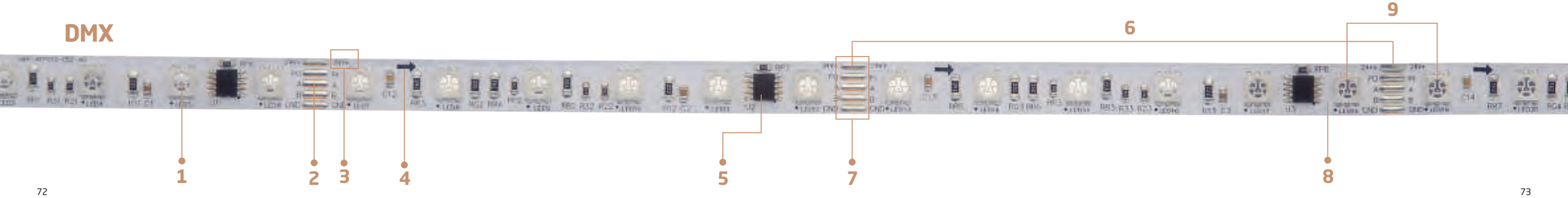
Our strips include a coding on the back to guarantee traceability.

Nos rubans ont un codage au dos pour garantir la traçabilité.

SPI



DMX



Digital

Generando experiencias píxel a píxel

Se está abriendo un mundo nuevo para poder crear experiencias y suscitar sensaciones y emociones únicas a través de la luz.
Con la ILUMINACIÓN DIGITAL se consigue controlar cada LED de forma independiente, pudiendo así crear diferentes escenas en una misma tira.
Cada LED se puede regular en cuanto a potencia y color de tal manera que se pueden llegar a crear múltiples combinaciones.
La iluminación digital nos aporta un potencial casi infinito de creación en lo que a experiencias únicas se refiere.

Generating experiences, pixel by pixel

A new world is opening up to create experiences and arouse unique feelings and emotions through light.
With DIGITAL LIGHTING it is possible to control each LED independently, thus being able to create different scenes in the same strip.
Each LED can be adjusted in terms of the wattage and colour in such a way that multiple combinations can be created.
Digital lighting therefore provides almost endless creative potential as far as unique experiences are concerned.

Créer des expériences pixel par pixel

Un nouveau monde s'ouvre pour créer des expériences et susciter des sensations et des émotions uniques grâce à la lumière.
Avec l'ÉCLAIRAGE NUMÉRIQUE, il est possible de contrôler chaque LED de manière indépendante, ce qui permet de créer différentes scènes dans la même bande.
Chaque LED peut être réglé en termes de puissance et de couleur de manière à créer de multiples combinaisons.
L'éclairage numérique nous offre donc un potentiel de création presque infini en matière d'expériences uniques.

IP20

Digital Indus ..... p. 78
Digital Miranda ..... p. 79
Digital Ursa ..... p. 80
Digital Juno ..... p. 81
Digital Titan ..... p. 83

IP67

Digital Luxel ..... p. 84
Digital Juno ..... p. 86
Digital Miranda ..... p. 87
Digital Ursa ..... p. 87

IP68

Digital Wolf ..... p. 89
Digital Cougar ..... p. 93

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W/m)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	CRI xx	LED SMD xx	xx LED/m	x LED/px	xx px/m	IC xxx	señal		xxmm	PITCH	xxm	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
DIGITAL INDUS	D-IN9-30-1P	78	9	20	3000K	64	-	-	-	-	>80	5050	60	1	60	WS2815	SPI	✓	16,8	16,7	5	3	✓	12DC
	D-IN9-40-1P	78	9	20	4000K	64	-	-	-	-	>80	5050	60	1	60	WS2815	SPI	✓	16,8	16,7	5	3	✓	12DC
	D-IN9-RGB-1P	78	9	20	RGB	-	75	185	40	-	-	5050	60	1	60	WS2815	SPI	✓	16,6	16,7	5	3	-	12DC
DIGITAL MIRANDA	D-MR14.4-RGB-3P	79	14,4	20	RGB	-	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS5603	SPI	✓	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-MR14.4-RGB-6P	79	14,.4	20	RGB	-	155	395	85	-	-	5050	60	6	10	UCS5603	SPI	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL URSA	D-UR19.2-RGBW-3P	80	19,2	20	RGB + 3000K	600	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS2904B	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL JUNO	D-JU19,2-RGBW-6P	81	19,2	20	RGB + 3000K	600	155	395	85	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL TITAN	D-TT28-27-55-A	83	28	20	2700K + 5500K + Amber	139 + 422 + 463	-	-	-	6 + 29 + 27	-	5050	60	1	60	SK6812	SPI	-	16,7	16,7	Custom	3	✓	12DC
	D-TT15-RGB-6P	83	15	20	RGB	19 + 64 + 11	-	-	-	40	>80	2835	120	6	20	TM1804	SPI	-	5	-	Custom	3	✓	24DC
DIGITAL LUXEL	D-LX14.4-27	84	14,4	67	2700K	910	-	-	-	64	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-LX14.4-40	84	14,4	67	4000K	960	-	-	-	67	>80	5050	60	3	20	WS2811	SPI	-	50	16,7	5	3	✓	12DC
	D-LX28-27-55-A	84	28	67	2700K + 5500K + Amber	52 + 247 + 231	-	-	-	6 + 29 + 27	-	5050	60	1	60	SK6812	SPI	-	16,7	16,7	Custom	3	✓	12DC
DIGITAL JUNO ESTANCO	D-JE15-RGB-6P	86	15	67	RGB	-	120	310	65	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
	D-JE19.2-RGBW-6P	86	19,2	67	RGB + 3000K	600	115	395	85	-	-	5050	60	6	10	UCS512H4	DMX	✓	100	16,7	5	3	✓	24DC
DIGITAL MIRANDA ESTANCA	D-ME14.4-RGB-3P	87	14,4	67	RGB	-	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS5603	SPI	✓	50	16,7	5	3	✓	12DC
DIGITAL URSA ESTANCA	D-UE19.2-RGBW-3P	87	19.2	67	RGB + 3000K	600	155	395	85	-	-	5050	60	3	20	UCS2904B	SPI	-	50	16,7	5	3	-	12DC
DIGITAL WOLF	D-WL12-RGB	89	12	68	RGB	-	30	75	15	-	>80	5050	56	7	8	UCS2903	SPI	-	125	-	Custom	5	-	24DC
	D-WL15-RGB-27-7P	89	15	68	RGB + 2700K	80	30	75	15	-	>80	5050	56	7	8	UCS2904	SPI	-	125	-	Custom	5	-	24DC
DIGITAL COUGAR	D-CO16.5-RGB-7P-V	93	16,5	68	RGB	-	90	240	40	-	>80	5050	84	7	12	UCS2903	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO16.5-RGB-7P-H	93	16,5	68	RGB	-	85	225	35	-	>80	5050	84	7	12	UCS2903	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB27-7P-V	94	22	68	RGB + 2700K	310	110	280	60	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB30-7P-V	94	22	68	RGB + 3000K	310	110	280	60	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB27-7P-H	94	22	68	RGB + 2700K	260	95	230	50	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC
	D-CO22-RGB30-7P-H	94	22	68	RGB + 3000K	260	95	230	50	-	>80	5050	84	7	12	UCS2904	SPI	-	83,3	-	Custom	5	-	24DC

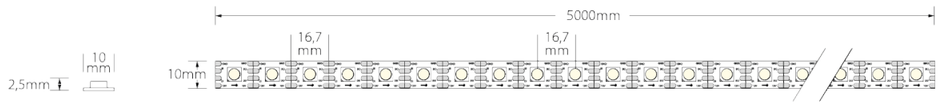
Digital Indus New

D-IN9

Digital Indus

9 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC WS2815 | SPI | 60 LED/m | LED SMD 5050 | 1 LED/px | 60 px/m | 16,8mm | 5m | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
D-IN9-30-1P	3000K	64	-
D-IN9-40-1P	4000K	64	-

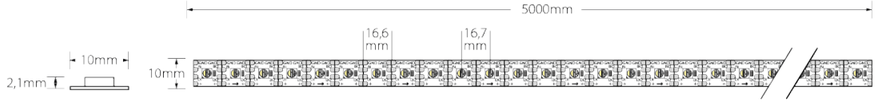


D-IN9

Digital Indus
RGB

9 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC WS2815 | SPI | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 1 LED/px | 60 px/m | 16,6mm | 5m | 3n1 | 120º | 12V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-IN9-RGB-1P	RGB	Rojo/Red/Rouge	75	-
		Verde/Green/Vert	185	-
		Azul/Blue/Bleu	40	-



Digital Miranda New

D-MR14.4

Digital Miranda
RGB - 3P

14,4 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC UCS5603 | SPI | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 3 LED/px | 20 px/m | 50mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-MR14.4-RGB-3P	RGB	Rojo/Red/Rouge	155	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-

D-MR14.4

Digital Miranda
RGB -6P

14,4 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC UCS5603 | SPI | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 6 LED/px | 10 px/m | 100mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-MR14.4-RGB-6P	RGB	Rojo/Red/Rouge	155	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Digital Ursa New

D-UR19.2

Digital Ursa
RGBW

19,2 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC UCS2904B | SPI | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 3 LED/px | 20 px/m | 50mm | 5m | 4n1 | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-UR19.2-RGBW-3P	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	155	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-
		3000K	600	-

Digital Juno New

D-JU19.2

Digital Juno
RGBW

19,2 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC UCS512H4 | DMX | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 6 LED/px | 10 px/m | 100mm | 5m | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-JU19.2-RGBW-6P	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	155	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-
		3000K	600	-

Arrecife Gran Hotel & Spa Diseño de Iluminación
by Maraba Studio. Fotografía: @bruto.lz

Hotel Benidorm Plaza **by Prolec**

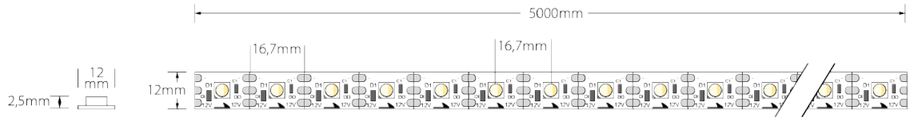
Digital Titan

D-TT28

Digital Titan
Triple White

28 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC SK6812 | SPI | 60 LED/m | LED SMD 5050 | 1 LED/px | 60 px/m | 16,7mm | CUSTOM | 3n1 | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-TT28-27-55-A	Ambar/Amber/Ambre	139	6
	2700K	422	29
	5500K	463	27



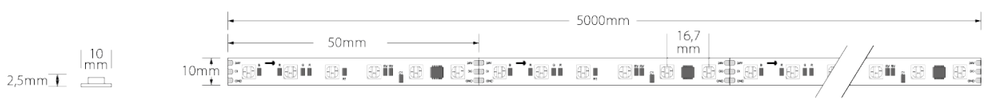
D-TT15

Digital Titan
RGB

15 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CHIP IC TM1804 | SPI | 120 LED/m | LED SMD 2835 | 6 LED/px | 20 px/m | 5mm | CUSTOM | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

New

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-TT15-RGB-6P	RGB	Rojo/Red/Rouge	19	40
		Verde/Green/Vert	64	
		Azul/Blue/Bleu	11	



Digital Luxel

Sistema de iluminación lineal digital IP67 con diferentes CCT o temperaturas de color.

Digital IP67 linear lighting system with different CCT or colour temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP67 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Posibilidad de otros voltajes
Other voltages are available
D'autres tensions sont disponibles

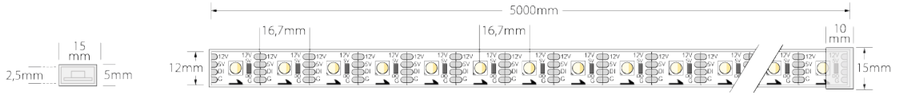
D-LX28

Digital Luxel
Triple White

28 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | CHIP IC SK6812 | SPI | 60 LED/m | 1 LED/px | 60 px/m | 16,7mm | CUSTOM | 3n1 | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-LX28-27-55-A	Ambar/Amber/Ambre	52	6
	2700K	247	29
	5500K	231	27

Consultar disponibilidad
Check availability
Vérifiez la disponibilité



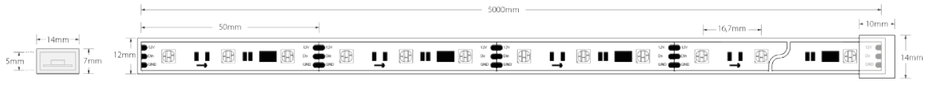
D-LX14.4

Digital Luxel

14,4 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | CRI >80 | LED SMD 5050 | CHIP IC WS2811 | SPI | 60 LED/m | 3 LED/px | 20 px/m | 50mm | 5m | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
D-LX14.4-27	2700K	910	64
D-LX14.4-40	4000K	960	67

Consultar disponibilidad
Check availability
Vérifiez la disponibilité



Club Changó (Madrid)-
by Tao Iluminación + inSense + Necsum

Digital Juno Estanco New

D-JE15

Digital Juno
RGB

15 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | CHIP IC UC5512H4 | DMX | 60 LED/m | RGB | 6 LED/px | 10 px/m | 100mm | 5mm | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-JE15-RGB-6P	RGB	Rojo/Red/Rouge	120	-
		Verde/Green/Vert	310	-
		Azul/Blue/Bleu	65	-

D-JE19.2

Digital Juno
RGBW

19,2 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | CHIP IC UC5512H4 | DMX | 60 LED/m | 6 LED/px | 10 px/m | 100mm | 5mm | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-JE19.2-RGBW-6P	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	115	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-
		3000K	600	-

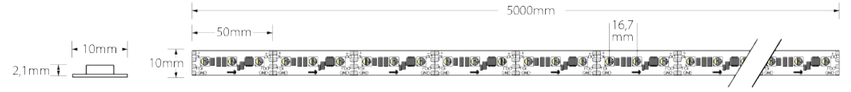
Digital Miranda Estanca New

D-ME14.4

Digital Miranda
Estanca
RGB

14,4 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | CHIP IC UC5603 | SPI | 60 LED/m | RGB | 3 LED/px | 20 px/m | 50mm | 5mm | 3n1 | Needs Profile | 120º | 12V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-ME14.4-RGB-3P	RGB	Rojo/Red/Rouge	155	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-



Digital Ursa Estanca New

D-UE19.2

Digital Ursa
RGBW

19,2 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2904B | SPI | 60 LED/m | 3 LED/px | 20 px/m | 50mm | 5mm | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-UE19,2-RGBW-3P	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	115	-
		Verde/Green/Vert	395	-
		Azul/Blue/Bleu	85	-
		3000K	600	-

Digital Wolf

Sistema de iluminación lineal digital IP68 con diferentes CCT o temperaturas de color.

Digital IP68 linear lighting system with different CCT or colour temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP68 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Conector y tapa resinados. Posibilidad de otros voltajes
Resin connector and end cap. Other voltages are available
Connecteur et embout en résine. D'autres tensions sont disponibles

Producto bajo pedido
Product on request
Produit sur demande

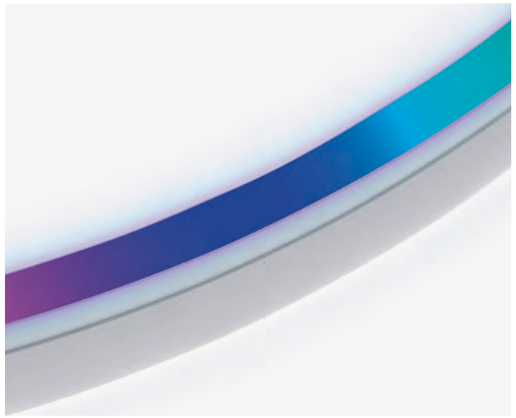
Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation

Discoteca Ivy **by Novelec**

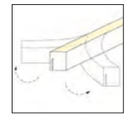
D-WL12

Digital Wolf
RGB
Horizontal bend

12 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2903 | SPI | 56 LED/m | RGB | 7 LED/px | 8 px/m | 125mm | CUSTOM | 3n1 | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085



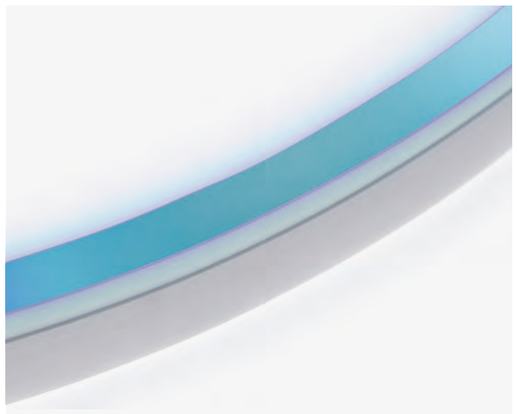
Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-WL12-RGB-7PS	RGB	Rojo/Red/Rouge	30	-
		Verde/Green/Vert	75	-
		Azul/Blue/Bleu	15	-



D-WL15

Digital Wolf
RGBW
Horizontal bend

15 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2904 | SPI | 56 LED/m | RGB | 7 LED/px | 8 px/m | 125mm | CUSTOM | 4n1 | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-WL15-RGB-27-7PS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	30	-
		Verde/Green/Vert	75	-
		Azul/Blue/Bleu	15	-
		2700K	80	-

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111215331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111215332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111215333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111215334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110215330S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111215331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111215332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111215333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111215334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110215330S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP68

Digital Cougar

Sistema de iluminación lineal digital IP68 con diferentes CCT o temperaturas de color.

IP68 digital linear lighting system with different CCT or color temperatures.

Système d'éclairage linéaire numérique IP68 avec différentes CCT ou températures de couleur.

Producto bajo pedido
Product on request
Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation

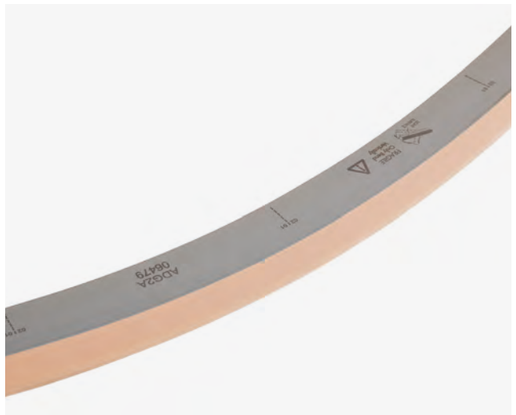
Residencial Oasis (Elche) **by Ramqui i+i**

Digital Cougar

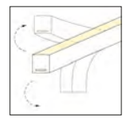
D-C016.5

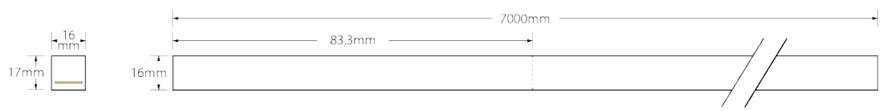
Digital Cougar
RGB
Vertical bend

16,5 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2903 | SPI | 84 LED/m | RGB | 7 LED/px | 12 px/m | 83,3mm | CUSTOM | 3n1 | 113° | 24V DC | Si 14 SILICON 28,085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-C016.5-RGB-7P-VS	RGB	Rojo/Red/Rouge	90	-
		Verde/Green/Vert	240	-
		Azul/Blue/Bleu	40	-



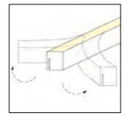


D-C016.5

Digital Cougar
RGB
Horizontal bend

16,5 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2903 | SPI | 84 LED/m | RGB | 7 LED/px | 12 px/m | 83,3mm | CUSTOM | 3n1 | 113° | 24V DC | Si 14 SILICON 28,085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-C016.5-RGB-7P-HS	RGB	Rojo/Red/Rouge	85	-
		Verde/Green/Vert	225	-
		Azul/Blue/Bleu	35	-



D-C022

Digital Cougar
RGBW
Vertical bend

22 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2904 | SPI | 84 LED/m | RGB | 7 LED/px | 12 px/m | 83,3mm | CUSTOM | 4n1
113º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-C022-RGB27-7P-VS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	110	-
		Verde/Green/Vert	280	-
		Azul/Blue/Bleu	60	-
		2700K	310	-
D-C022-RGB30-7P-VS	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	110	-
		Verde/Green/Vert	280	-
		Azul/Blue/Bleu	60	-
		3000K	310	-

D-C022

Digital Cougar
RGBW
Horizontal bend

22 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | CRI >80 | IK08 | LED SMD 5050 | CHIP IC UCS2904 | SPI | 84 LED/m | RGB | 7 LED/px | 12 px/m | 83,3mm | CUSTOM | 4n1
113º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
D-C022-RGB27-7P-HS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	95	-
		Verde/Green/Vert	230	-
		Azul/Blue/Bleu	50	-
		2700K	260	-
D-C022-RGB30-7P-HS	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	95	-
		Verde/Green/Vert	230	-
		Azul/Blue/Bleu	50	-
		3000K	260	-

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68** **Curvatura vertical / Vertical bend / Courbure verticale**

111216331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111216332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111216333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111216334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110217330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111216331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111216332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111216333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111216334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110217330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68** **Curvatura horizontal / Horizontal bend / Courbure horizontale**

111217331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111217332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111217333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111217334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110217330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111217331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111217332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111217333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111217334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110217330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

LED Linear Lighting Systems

Wallwashers New

Bañador de pared / Lèche-mur

IP67

Nueva gama de tiras LED ideal para bañar fachadas o elementos arquitectónicos exteriores. Disponible en diferentes potencias, temperaturas y longitudes. Entre 3 y 5 años de garantía

New range of LED strips ideal for bathing facades or exterior architectural elements. Available in different powers, temperatures and lengths. Between 3 and 5 years of guarantee

Nouvelle gamme de rubans LED idéales pour baigner des façades ou des éléments architecturaux extérieurs. Disponible en différentes puissances, températures et longueurs. Entre 3 et 5 ans de garantie

Endhor ..... p. 100
Blov ..... p. 102
Tatun ..... p. 104

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W/m)	**IP**	**CCT (K) / Color**	xx°	**lm/m**	**lm R**	**lm G**	**lm B**	**lm/W**	RF >xx	RG >xx	CRI >xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
ENDHOR (WALLWASHER)	EH36-27-2	100	36	67	2700K	30°	2270	-	-	-	63	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-27-6	100	36	67	2700K	15° x 40°	1945	-	-	-	54	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-30-2	100	36	67	3000K	30°	2670	-	-	-	74	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-30-6	100	36	67	3000K	15° x 40°	2280	-	-	-	63	-	-	80	-	-	3030	20	50	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-RGBW-2	101	36	67	RGB + 3000K	30°	295	170	365	110	-	-	-	-	-	-	3535	20	300	50	2.40	5	-	24DC
	EH36-RGBW-6	101	36	67	RGB + 3000K	15° x 40°	205	120	250	75	-	-	-	-	-	-	3535	20	300	50	2.40	5	-	24DC
BLOV (WALLWASHER)	BV26-27-2	102	26	67	2700K	30°	1845	-	-	-	71	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-27-8	102	26	67	2700K	15° x 40°	1560	-	-	-	60	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-30-2	102	26	67	3000K	30°	1870	-	-	-	72	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-30-8	102	26	67	3000K	15° x 40°	1610	-	-	-	62	-	-	90	-	-	3030	24	41,67	40	5	5	-	24DC
	BV26-RGBW-2	103	26	67	RGB + 3000K	30°	460	225	600	175	-	-	-	-	-	-	3535	24	250	41,7	5	5	-	24DC
	BV26-RGBW-8	103	26	67	RGB + 3000K	25° x 45°	380	210	490	145	-	-	-	-	-	-	3535	24	250	41,7	5	5	-	24DC
TATUN (WALLWASHER)	TN18-27-7	104	18	67	2700K	30°x 50°	1476	-	-	-	82	90	96	90	73	5	2835	42	152	23	10	5	-	24DC
	TN18-30-7	104	18	67	3000K	30° x 50°	1584	-	-	-	88	90	96	90	73	5	2835	42	152	23	10	5	-	24DC

Endhor New

Bañador de pared de gran alcance para fachadas y sus diferentes elementos arquitectónicos. Su flexibilidad permite adaptarse a espacios curvos e irregulares. Disponible en óptica de 30° y 15°x 40°, en longitud de 2.4m, personalizable en 5cm para monocolor y 30cm para RGBW. Modelos en 2700K, 3000K y RGBW. 5 años de garantía.

Powerful wallwasher for facades and their different architectural elements. Its flexibility allows it to adapt to curved and irregular spaces. Available in 30° and 15°x 40° optics, in 2.4m length, customizable every 5cm for monocolor and 30cm for RGBW. Models in 2700K, 3000K and RGBW. 5 year warranty.

Lèche-mur puissant pour les façades et leurs différents éléments architecturaux. Sa flexibilité lui permet de s'adapter aux espaces courbes et irréguliers. Disponible en optiques 30° et 15°x 40°, en longueur de 2,4m, personnalisable en 5 cm pour une couleur unique et en 30 cm pour RGBW. Modèles en 2700K, 3000K et RGBW. Garantie 5 ans.

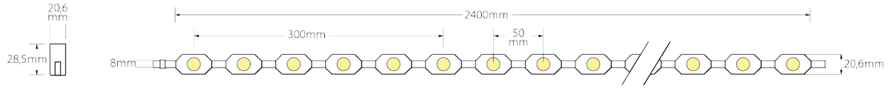
Otras ópticas a consultar. / Other optics to consult. / Autres opticiens à consulter.

Producto bajo pedido. / Product on request. / Produit sur demande.

EH36
Endhor
RGBW

36 W/m | 5 Warranty Years | IP 67 | LED SMD 3535 | 20 LED/m | RGB | 300mm | 2,40m | CUSTOM | 30° | 15°x40° | 24V DC

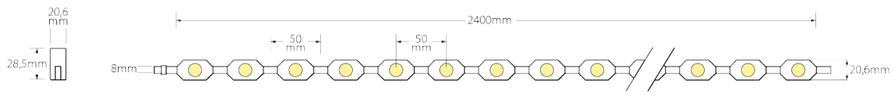
Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W	
EH36-RGBW-2	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	170	-	30°
		Verde/Green/Vert	365	-	
		Azul/Blue/Bleu	110	-	
		3000K	295	-	
EH36-RGBW-6	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	120	-	15° x 40°
		Verde/Green/Vert	250	-	
		Azul/Blue/Bleu	75	-	
		3000K	205	-	



EH36
Endhor

36 W/m | 5 Warranty Years | IP 67 | CRI 80 | LED SMD 3030 | 20 LED/m | 50mm | 2,40m | CUSTOM | 30° | 15°x40° | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W	
EH36-27-2		2700K	2270	63	30°
EH36-27-6		2700K	1945	54	15° x 40°
EH36-30-2		3000K	2670	74	30°
EH36-30-6		3000K	2280	63	15° x 40°



Accesorios / Accessories / Accessories

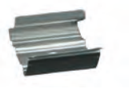
110222201
Tapa negra IP67 con salida frontal de cable / IP67 black cover with front cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble frontale

110222203
Tapa negra IP67 con salida lateral derecha de cable / IP67 black cover with right side cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble côté droit

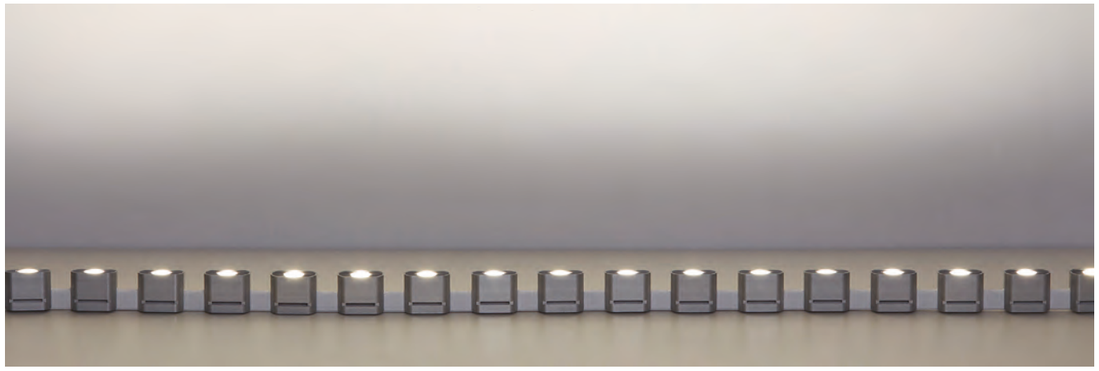
110222204
Tapa negra IP67 con salida lateral izquierda de cable / IP67 black cover with left side cable outlet / Capot noir IP67 avec sortie de câble côté gauche

110222220
Tapa negra IP67 final / Black IP67 end cap / Embout noir IP67

1240804409
1,2m perfil inox flexible / 1.2m flexible stainless steel profile / Profil flexible en acier inoxydable de 1,2m



1210907
Clip inox / stainless steel clip / Pince en acier inoxydable



Blov New

Bañador de pared con flexión horizontal y vertical. Ideal para iluminación arquitectónica de exterior. Disponible en óptica de 30° y 15°x 40°, en longitud de 5m. Los modelos en 2700K, 3000K se pueden personalizar cada 5cm y en RGBW cada 25cm. 5 años de garantía.

Wallwasher that bends horizontally and vertically. Ideal for outdoor architectural lighting. Available in 30° and 15°x 40° optics, in 5m lengths. The models in 2700K, 3000K can be customized every 5cm and in RGBW every 25cm. 5 year warranty.

Lèche-mur avec flexion horizontale et verticale. Idéal pour l'éclairage architectural extérieur. Disponible en optique 30° et 15°x 40°, en longueur 5m. Les modèles en 2700K, 3000K sont personnalisables tous les 5cm et en RGBW tous les 25cm. Garantie 5 ans.

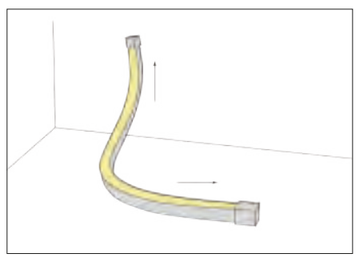
Otras ópticas a consultar. / Other optics to consult. / Autres opticiens à consulter.

BV26

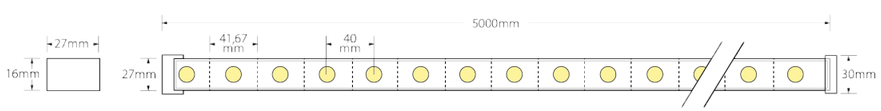
Blov

26 W/m | 5 Warranty Years | IP 67 | CRI >90 | LED 3030 | 24 LED/m | 42mm | 5m | 30° | 15°x40° | 24V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
BV26-27-2	2700K	1845	71	30°
BV26-27-8	2700K	1560	60	15°x40°
BV26-30-2	3000K	1870	72	30°
BV26-30-8	3000K	1610	62	15°x40°



Modelo con flexión 3D. Flexión horitzontal y vertical en la misma tira. /
Model with 3D bending. Horizontal and vertical vending in the same strip. /
Modèle avec pliage 3D. Pliage horizontal et vertical dans la même bande.

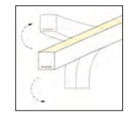


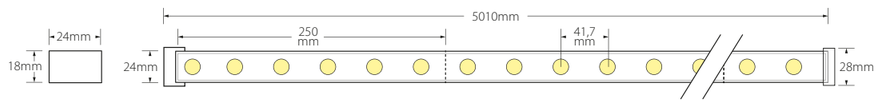
BV26

Blov RGBW
Vertical bend

26 W/m | 5 Warranty Years | IP 67 | IK08 | LED SMD 3535 | 24 LED/m | RGBW | 250mm | 5m | 30° | 25°x45° | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W	
BV26-RGBW-2	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	255	-	30°
		Verde/Green/Vert	600	-	
		Azul/Blue/Bleu	175	-	
		3000K	460	-	
BV26-RGBW-8	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	210	-	25°x45°
		Verde/Green/Vert	490	-	
		Azul/Blue/Bleu	145	-	
		3000K	380	-	





Accesorios / Accessories / Accessories

110223201
Tapa IP67 con salida frontal de cable / IP67 cover with front cable outlet / Capot IP67 avec sortie de câble frontale

110223200
Tapa final / End cap / Embout

110223202
Conector IP67 con salida inferior / IP67 connector with bottom outlet / Connecteur IP67 avec sortie inférieure

110223203
Conector IP67 con salida lateral derecha / IP67 connector with right side outlet / Connecteur IP67 avec sortie côté droit

110223204
Conector IP67 con salida lateral izquierda / IP67 connector with left side outlet / Connecteur IP67 avec sortie côté gauche

1240902007
Perfil superficie de aluminio/ Aluminum surface profile / Profil de surface en aluminium

1240904409
Perfil de montaje modular flexible / Flexible modular mounting profile / Profil de montage modulaire flexible

1210707
Clip sujeción / Fastening clip / Clip de fixation

Tatun New

Bañador de pared fácil de instalar, para iluminación arquitectónica de exterior. Con óptica elíptica incorporada de 30°x 50°. Disponible en longitud de 10m, personalizable cada 15,2cm. Modelos en temperaturas 2700K y 3000K. 5 años de garantía.

Easy to install wallwasher for outdoor architectural lighting. With built-in 30°x 50° elliptical optics. Available in 10m lengths, customizable every 15.2cm. Models in 2700K and 3000K. 5 year warranty.

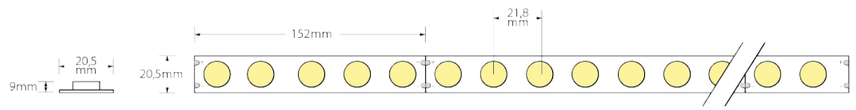
Lèche-mur facile à installer pour l'éclairage architectural extérieur. Avec optique elliptique 30°x 50° intégrée. Disponible en longueur de 10 m, personnalisable tous les 15,2cm. Modèles en températures 2700K et 3000K. Garantie 5 ans.

TN18

Tatun

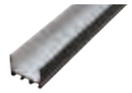
18 W/m	5 Warranty Years	IP 67	RF >90	RG >96	CRI >90	R9 >73	5 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	42 LED/m	152mm	10m	30°x50°	24V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W	
TN18-27-7	2700K	1476	82	30ºx50º
TN18-30-7	3000K	1584	88	30ºx50º



Accesorios / Accessories / Accessories

1210807
Clip de sujeción Led / Led fastening clip / Clip de fixation LED



1241002007
Perfil superficie Aluminio 1,22m / Aluminum surface profile 1.22m / Profil de surface en aluminium 1,22m
Incluye difusor transparente / Includes transparent diffuser / Comprend un diffuseur transparent

220658003
Kit 2 tapas (sin taladro y con taladro) / End cap kit (with and without cable hole) / Kit 2 embouts (avec et sans sortie pour câble).

23103607100
Clip de sujeción / Retaining clip / Clip de retenue

243016007
2x Piezas de unión / 2x Joining pieces / 2x Pièces d'assemblage

23400107002
Clip metálico Basculante 180°/ 180° tilting metal clip / Clip métallique inclinable à 180°

110224220
Tapa final / End cap / Embout

111224221
Tapa IP67 con salida frontal de cable / IP67 cover with front cable outlet / Capot IP67 avec sortie de câble frontale

LED Linear Lighting Systems

Linear Lighting

IP20

Sistema de iluminación lineal LED flexible para uso interior. Amplia gama de potencias, temperaturas, colores, reproducciones cromáticas y eficiencias energéticas.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. Wide range of wattages, temperatures, colours, colour renderings and energy efficiencies.

Système d'éclairage LED flexible pour l'intérieur. Large gamme de puissances, de températures, de couleurs, de reproductions de couleurs et d'efficacités énergétiques.

Nature ..... p. 113
Anser ..... p. 118
Pegasus ..... p. 120
Kasiopea ..... p. 121
Energy ..... p. 123
Moon ..... p. 124
Titan ..... p. 130
Mini Led ..... p. 136
Side Way ..... p. 138
Snake ..... p. 141
Basic ..... p. 142

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W)	**IP**	**CCT (K) / Color**	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >xx	RG ≥xx	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
NATURE	NA4.8-30	113	4,8	20	3000K	390	-	-	-	81	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	-	24DC
	NA4.8-40	113	4,8	20	4000K	400	-	-	-	83	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	-	24DC
	NA10-30	113	10	20	3000K	840	-	-	-	84	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA10-40	113	10	20	4000K	860	-	-	-	86	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA14.2-30	114	14,2	20	3000K	940	-	-	-	66	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA14.2-40	114	14,2	20	4000K	1020	-	-	-	72	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
	NA19.2-30	114	19,2	20	3000K	1680	-	-	-	87	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA19.2-40	114	19,2	20	4000K	1760	-	-	-	92	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA28.8-30	115	28,8	20	3000K	2050	-	-	-	71	>95	≥100	>98	>90	3	2835	120	50	8,34	5	✓	8	✓	24DC
	NA28.8-40	115	28,8	20	4000K	2200	-	-	-	76	>95	≥100	>98	>90	3	2835	120	50	8,34	5	✓	8	✓	24DC
	NA38-30	115	38	20	3000K	3000	-	-	-	79	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA38-40	115	38	20	4000K	3200	-	-	-	84	>95	≥100	>98	>90	3	2835	240	25	4,17	5	✓	8	✓	24DC
	NA19.2-24-60	117	19,2	20	2400K + 6000K	710 + 720	-	-	-	74 + 75	>95	≥100	>98	>90	3	2835	60 (2400K) + 60 (6000K)	100	16,7	5	✓	8	✓	24DC
ANSER	AN4-27	118	4	20	2700K	350	-	-	-	87	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	-	24DC
	AN4-30	118	4	20	3000K	380	-	-	-	95	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	-	24DC
	AN4-40	118	4	20	4000K	420	-	-	-	105	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	-	24DC
	AN11-27	119	11	20	2700K	888	-	-	-	81	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN11-30	119	11	20	3000K	935	-	-	-	85	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN11-40	119	11	20	4000K	1045	-	-	-	95	-	-	>90	>60	3	COB	512	100	-	5	-	5	✓	24DC
	AN15-27	119	15	20	2700K	1380	-	-	-	92	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AN15-30	119	15	20	3000K	1450	-	-	-	97	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AN15-40	119	15	20	4000K	1600	-	-	-	107	-	-	>90	>60	3	COB	480	50	-	5	-	5	✓	24DC
PEGASUS	PE24-30	120	24	20	3000K	2136	-	-	-	89	-	-	>90	>60	3	2110	700	10	1,43	5	-	5	✓	24DC
	PE24-40	120	24	20	4000K	2352	-	-	-	98	-	-	>90	>60	3	2110	700	10	1,43	5	-	5	✓	24DC
KASIOPEA	KA7-30	121	7	20	3000K	630	-	-	-	90	-	-	>80		3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
	KA7-40	121	7	20	4000K	665	-	-	-	95	-	-	>80		3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
ENERGY	EN20-27	123	20	20	2700K	3700	-	-	-	185	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EN20-30	123	20	20	3000K	3720	-	-	-	186	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EN20-40	123	20	20	4000K	3740	-	-	-	187	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EN20-60	123	20	20	6000K	3820	-	-	-	191	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EN37-27	123	37	20	2700K	6882	-	-	-	186	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EN37-30	123	37	20	3000K	6919	-	-	-	187	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EN37-40	123	37	20	4000K	6993	-	-	-	186	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EN37-60	123	37	20	6000K	7141	-	-	-	193	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
MOON	MO4.8-23	124	4,8	20	2300K	435	-	-	-	91	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	MO4.8-27	124	4,8	20	2700K	450	-	-	-	94	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	MO4.8-30	124	4,8	20	3000K	455	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	MO4.8-40	124	4,8	20	4000K	470	-	-	-	98	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	MO4.8-60	124	4,8	20	6000K	505	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	MO4.8-AB	124	4,8	20	Amber	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	MO4.8-AZ	124	4,8	20	Blue	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	MO4.8-RJ	124	4,8	20	Red	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	MO4.8-UV	124	4,8	20	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	MO4.8-VD	124	4,8	20	Green	470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	MO9.6-23	125	9,6	20	2300K	865	-	-	-	90	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO9.6-27	125	9,6	20	2700K	895	-	-	-	93	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO9.6-30	125	9,6	20	3000K	905	-	-	-	94	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO9.6-40	125	9,6	20	4000K	935	-	-	-	97	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO9.6-60	125	9,6	20	6000K	1010	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO13.9-23	125	13,9	20	2300K	1300	-	-	-	94	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO13.9-27	125	13,9	20	2700K	1340	-	-	-	96	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO13.9-30	125	13,9	20	3000K	1350	-	-	-	97	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO13.9-40	125	13,9	20	4000K	1400	-	-	-	101	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO13.9-60	125	13,9	20	6000K	1515	-	-	-	109	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-23	126	14,2	20	2300K	1500	-	-	-	106	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-27	126	14,2	20	2700K	1585	-	-	-	112	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-30	126	14,2	20	3000K	1595	-	-	-	113	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-40	126	14,2	20	4000K	1730	-	-	-	122	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-60	126	14,2	20	6000K	1800	-	-	-	127	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO14.2-AB	126	14,2	20	Amber	280	-	-	-	50	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	MO14.2-AZ	126	14,2	20	Blue	252	-	-	-	52	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	MO14.2-RJ	126	14,2	20	Red	436	-	-	-	96	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	MO14.2-UV	126	14,2	20	Ultraviolet	11	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	MO14.2-VD	126	14,2	20	Green	730	-	-	-	154	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	MO19.2-23	126	19,2	20	2300K	1730	-	-	-	90	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO19.2-27	126	19,2	20	2700K	1790	-	-	-	93	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO19.2-30	126	19,2	20	3000K	1805	-	-	-	94	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO19.2-40	126	19,2	20	4000K	1865	-	-	-	97	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >xx	RG ≥xx	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
MOON	MO19.2-60	126	19,2	20	6000K	2020	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-27	127	28,8	20	2700K	3170	-	-	-	110	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-30	127	28,8	20	3000K	3195	-	-	-	111	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-40	127	28,8	20	4000K	3460	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO28.8-60	127	28,8	20	6000K	3600	-	-	-	125	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-27	129	33	20	2700K	3864	-	-	-	117	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-30	129	33	20	3000K	3953	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-40	129	33	20	4000K	4133	-	-	-	125	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO33-60	129	33	20	6000K	4223	-	-	-	131	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-27	129	38	20	2700K	4416	-	-	-	116	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-30	129	38	20	3000K	4560	-	-	-	120	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-40	129	38	20	4000K	4810	-	-	-	126	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	MO38-60	129	38	20	6000K	5110	-	-	-	134	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
TITAN	TT7.2-RGB	130	7,2	20	RGB	-	60	150	40	-	-	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	5	NO	24DC
	TT9.6-RGB	131	9,6	20	RGB	-	84	384	76	-	-	-	-	-	-	3838	120	50	8,33	5	-	5	✓	24DC
	TT13.9-RGB	131	13,9	20	RGB	-	106	392	100	-	-	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT14.4-RGB	132	14,4	20	RGB	-	130	330	70	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB	132	23	20	RGB	-	198	573	159	-	-	-	-	-	-	5050	96	62,5	10,4	5	-	5	✓	24DC
	TT19.2-RGB-27	133	19,2	20	RGB + 2700K	310	120	330	60	65	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-27	133	23	20	RGB + 2700K	510	124	366	114	78	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2700K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-30	133	23	20	RGB + 3000K	510	124	366	114	78	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (3000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-40	133	23	20	RGB + 4000K	550	124	366	114	84	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (4000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-27	134	40	20	RGB + 2700K	890	217	638	200	46	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2700K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-30	134	40	20	RGB + 3000K	890	217	638	200	46	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (3000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT40-RGB-40	134	40	20	RGB + 4000K	950	217	638	200	49	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (4000K)	62,5	10,4	5 / 30	-	5	✓	24DC
	TT19.2-24-60	134	19,2	20	2400K + 6000K	656 + 758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3527	120	50	8,34	5	-	5	✓	24DC
	TT19.2-R-A-27-55	135	19,2	20	Red + Amber + 2700K + 5500K	29+82+ 250+275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	5	✓	24DC
	TT23-RGB-23-60	135	23	20	RGB + 2300K + 6000K	310 + 330	110	330	88	-	-	-	-	-	-	3535 + 2216	96 (RGB) + 96 (2300K) + 96 (6000K)	62,5	10,4	5	-	5	✓	24DC
MINI	MI4.8-23	136	4,8	20	2300K	350	-	-	-	73	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-27	136	4,8	20	2700K	427	-	-	-	89	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-30	136	4,8	20	3000K	437	-	-	-	91	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI4.8-40	136	4,8	20	4000K	490	-	-	-	102	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	-	24DC
	MI10-23	137	10	20	2300K	820	-	-	-	82	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-27	137	10	20	2700K	850	-	-	-	85	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-30	137	10	20	3000K	870	-	-	-	87	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI10-40	137	10	20	4000K	960	-	-	-	96	-	-	>90	>60	3	2110	168	41,7	5,95	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-23	137	14,4	20	2300K	1137	-	-	-	79	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-27	137	14,4	20	2700K	1166	-	-	-	81	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-30	137	14,4	20	3000K	1195	-	-	-	83	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
	MI14.4-40	137	14,4	20	4000K	1267	-	-	-	88	-	-	>90	>60	3	2110	196	35,7	5,1	5	-	5	✓	24DC
SIDE WAY	SW14.4-30	138	14,4	20	3000K	1181	-	-	-	82	-	-	>80	-	3	3014	120	50	8,34	5	-	5	✓	24DC
	SW14.4-40	138	14,4	20	4000K	1282	-	-	-	89	-	-	>80	-	3	3014	120	50	8,34	5	-	5	✓	24DC
SNAKE	SN4.8-27	141	4,8	20	2700K	450	-	-	-	94	-	-	>80		3	3528	60	100	16,7	5	✓	3	-	24DC
	SN4.8-40	141	4,8	20	4000K	470	-	-	-	98	-	-	>80		3	3528	60	100	16,7	5	✓	3	-	24DC
	SN14.2-27	141	14,2	20	2700K	1585	-	-	-	112	-	-	>80	>10	3	2835	60	100	16,7	5	✓	3	✓	24DC
	SN14.2-40	141	14,2	20	4000K	1730	-	-	-	122	-	-	>80	>10	3	2835	60	100	16,7	5	✓	3	✓	24DC
BASIC	BS4.8-27	142	4,8	20	2700K	405	-	-	-	84	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BS4.8-30	142	4,8	20	3000K	415	-	-	-	86	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BS4.8-40	142	4,8	20	4000K	425	-	-	-	89	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BS4.8-60	142	4,8	20	6000K	455	-	-	-	95	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BS9.6-27	143	9,6	20	2700K	810	-	-	-	84	-	-	90	>25	5	2835	120	50	8,34	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS9.6-30	143	9,6	20	3000K	825	-	-	-	86	-	-	90	>25	5	2835	120	50	8,34	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS9.6-40	143	9,6	20	4000K	845	-	-	-	88	-	-	90	>25	5	2835	120	50	8,34	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS9.6-60	143	9,6	20	6000K	910	-	-	-	95	-	-	90	>25	5	2835	120	50	8,34	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS13.9-27	143	13,9	20	2700K	1206	-	-	-	87	-	-	90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS13.9-30	143	13,9	20	3000K	1215	-	-	-	88	-	-	90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS13.9-40	143	13,9	20	4000K	1260	-	-	-	90	-	-	90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS13.9-60	143	13,9	20	6000K	1364	-	-	-	98	-	-	90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS14.2-27	144	14,2	20	2700K	1425	-	-	-	100	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS14.2-30	144	14,2	20	3000K	1435	-	-	-	101	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS14.2-40	144	14,2	20	4000K	1555	-	-	-	109	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS14.2-60	144	14,2	20	6000K	1620	-	-	-	114	-	-	90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS19.2-27	144	19,2	20	2700K	1615	-	-	-	84	-	-	90	>25	5	2835	240	25	4,17	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS19.2-30	144	19,2	20	3000K	1645	-	-	-	86	-	-	90	>25	5	2835	240	25	4,17	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS19.2-40	144	19,2	20	4000K	1680	-	-	-	88	-	-	90	>25	5	2835	240	25	4,17	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS19.2-60	144	19,2	20	6000K	1820	-	-	-	95	-	-	90	>25	5	2835	240	25	4,17	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BS7.2-RGB	145	7,2	20	RGB	-	75	190	39	-	-	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	4	-	24DC
	BS14.4-RGB	145	14,4	20	RGB	-	172	435	95	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	4	✓	24DC

Nature

Gama de tiras led que emulan la calidad de la luz solar. Indice de fidelidad (Rf>95), Indice de gama (Rg ≥ 100) e Indice de Reproducción Cromática (CRI>98). Luz natural para uso interior. Garantía de 8 años.

Range of LED strips that emulate the quality of sunlight. Fidelity index (Rf > 95), gamut index (Rg ≥ 100) and colour rendering index (CRI > 98). Natural light for indoor use. 8-year warranty.

Gamme de rubans LED qui imite la qualité de la lumière du soleil. Indice de fidélité (Rf>95), indice Gamme (Rg ≥ 100) et indice de rendu des couleurs (CRI>98). Lumière naturelle pour une utilisation en intérieur. Garantie de 8 ans.

-Reduce la emisión de tonos azules, que son perjudiciales para la visión /
Decreases blue light emissions, which can damage the vision /
Diminue l'émission de couleurs bleues, qui sont nuisibles pour la vue

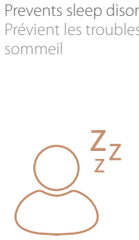
Aumenta la precisión visual /
Better visual accuracy /
Meilleure précision visuelle

Mejora el estado de ánimo
Improves mood /
Améliore l'humeur

Mejora la percepción del color /
Improves the perception of colour /
Améliore la perception des couleurs

Contribuye en la síntesis de la vitamina D /
Helps stimulate vitamin D synthesis /
Aide à la synthèse de la vitamine D

Evita trastornos del sueño /
Prevents sleep disorders /
Prévient les troubles du sommeil



Aumenta la eficacia y la concentración en el trabajo o en la escuela /
Increases efficiency and concentration at work or school /
Augmente l'efficacité et la concentration au travail ou à l'école

Mejora la productividad /
Improves productivity /
Amélioration de la productivité

Clinica dental Nores (Tenerife)
by Maraba Studio

NA4.8

Nature

4,8 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | RF >95 | RG ≥100 | CRI >98 | R9 >90 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA4.8-30	3000K	390	81
NA4.8-40	4000K	400	83

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter

NA10

Nature

10 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | RF >95 | RG ≥100 | CRI >98 | R9 >90 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA10-30	3000K	840	84
NA10-40	4000K	860	86

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter

NA14.2

Nature

14,2 W/m	8 Warranty Years	IP20	RF >95	RG ≥100	CRI >98	R9 >90	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	60 LED/m	One BIN	100mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA14.2-30	3000K	940	66
NA14.2-40	4000K	1020	72

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter

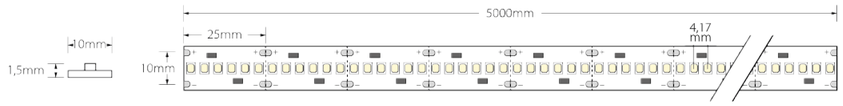
NA19.2

Nature

19,2 W/m	8 Warranty Years	IP20	RF >95	RG ≥100	CRI >98	R9 >90	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	240 LED/m	One BIN	25mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA19.2-30	3000K	1680	87
NA19.2-40	4000K	1760	92

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter



NA28.8

Nature

28,8 W/m	8 Warranty Years	IP20	RF >95	RG ≥100	CRI >98	R9 >90	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	120 LED/m	One BIN	50mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA28.8-30	3000K	2050	71
NA28.8-40	4000K	2200	76

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter

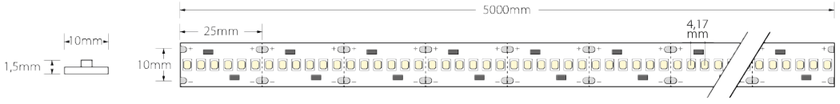
NA38

Nature

38 W/m	8 Warranty Years	IP20	RF >95	RG ≥100	CRI >98	R9 >90	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	240 LED/m	One BIN	25mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA38-30	3000K	3000	79
NA38-40	4000K	3200	84

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter



Quirónsalud Málaga
by Ingho y Peinado Arquitectos

NA19.2

Nature
Double White

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | RF >95 | RG ≥100 | CRI >98 | R9 >90 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m 2400K | 60 LED/m 6000K | One BIN | 100mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NA19.2-24-60	2400K	710	74
	6000K	720	75

Para otras temperaturas, consúltenos . / Please enquire for other temperatures. / Autres températures à consulter

Anser

Gama basada en la tecnología COB, que elimina los puntos visibles y tiene un mayor ángulo de apertura de luz. Para uso interior está disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Range based on COB technology, which removes visible points of light and has a greater light opening angle. For indoor use it is available in 5- and 30-metre reels.

Gamme reposant sur la technologie COB, qui élimine les points visibles et offre un angle d'ouverture de la lumière plus important. Pour une utilisation en intérieur, elle est disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

Oficinas Insertec - Basauri by Susaeta Iluminación.
Diseño y ejecución: SuBe Interiorismo S.L. Foto: Elker Azqueta

AN4
Anser Mini

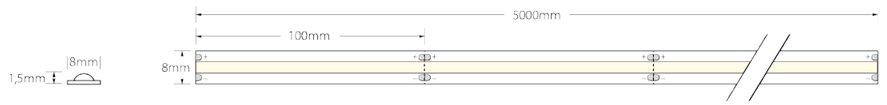
4 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	480 LED/m	50mm	5m	180º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN4-27	2700K	350	87
AN4-30	3000K	380	95
AN4-40	4000K	420	105

AN11
Anser

11 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	512 LED/m	100mm	5m	Needs Profile	180º	24V DC

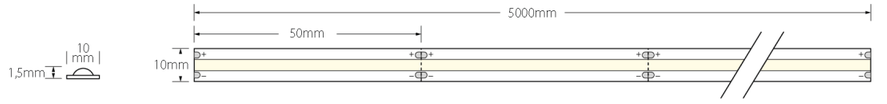
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN11-27	2700K	888	81
AN11-30	3000K	935	85
AN11-40	4000K	1045	95



AN15
Anser

15 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	480 LED/m	50mm	5m	Needs Profile	180º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AN15-27	2700K	1380	92
AN15-30	3000K	1450	97
AN15-40	4000K	1600	107



Pegasus

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior. Luz uniforme, corte cada 10mm y resistente a la manipulación. Garantía de 5 años.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. Even light, cut-off every 10mm and tamper resistant. 5-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. Lumière uniforme, coupure tous les 10mm et résistance à l'effraction. Garantie de 5 ans.

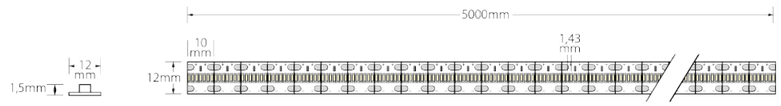
Vivienda privada – RARDO Architects /
Lighting design **by Joan Alsina.**

PE24

Pegasus

24 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2110 | 700 LED/m | 10mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC | RESISTANT

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
PE24-30	3000K	2136	89
PE24-40	4000K	2352	98



Kasiopea

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior. 20 metros alimentados desde un solo extremo sin caída de intensidad lumínica. Emisión lumínica uniforme en toda su longitud. Garantía de 5 años.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. 20 metres powered from a single end with no drop in luminous intensity. Even light emission along its entire length. 5-year warranty.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. 20 mètres d'alimentation à partir d'une seule extrémité sans perte d'intensité lumineuse. Émission lumineuse uniforme sur toute la longueur. Garantie de 5 ans.

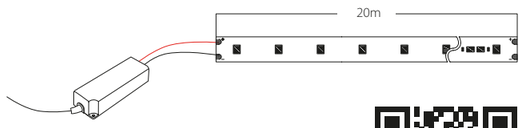
KA7

Kasiopea

7 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 20m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
KA7-30	3000K	630	90
KA7-40	4000K	665	95

20 metros alimentados desde un solo extremo. / 20 metres powered from a single end. / 20 mètres alimentés par une seule extrémité.



Energy

De alta intensidad lumínica y excelente uniformidad. Se trata de un sistema de máxima eficiencia energética con un rendimiento de más de 180 lm/W. Garantía de 8 años.

High luminous intensity and excellent uniformity. This is a system of maximum energy efficiency with a yield of 180 lm/W. 8-year warranty.

Intensité lumineuse élevée et excellente uniformité. Il s'agit d'un système à efficacité énergétique maximale avec un rendement de 180 lm/W. Garantie de 8 ans.

Botiga Cuines **by Tutusaus**

EN20

Energy

20 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | >180 lm/W | CRI >80 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 126 LED/m | One BIN | 55,5mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EN20-27	2700K	3700	185
EN20-30	3000K	3720	186
EN20-40	4000K	3740	187
EN20-60*	6000K	3820	191

*Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité

EN37

Energy

37 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | >180 lm/W | CRI >80 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 238 LED/m | One BIN | 29,5mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EN37-27	2700K	6882	186
EN37-30	3000K	6919	187
EN37-40	4000K	6993	189
EN37-60*	6000K	7141	193

*Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité

Moon

Gama con gran variedad de potencias, temperaturas de color y colores para obtener un producto muy adaptable: señaliza, genera luz de acompañamiento y puede ser la máxima o única iluminación de una estancia. Con una reproducción cromática (CRI) superior a 90. Garantía de 8 años. Disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Range with a wide variety of wattages, colour temperatures and colours to obtain a highly adaptable product: it signals, generates accompanying light and can be the maximum or only lighting in a room. With a colour rendering index (CRI) of over 90. 8-year warranty. Available in 5- and 30-metre reels.

Gamme comportant une grande variété de puissances, de températures de couleur et de couleurs pour obtenir un produit très adaptable : il signale et crée une lumière d'accompagnement et peut être le seul éclairage ou l'éclairage maximum d'une pièce. Avec un rapport de reproduction chromatique (CRI) supérieur à 90. Garantie de 8 ans. Disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

M09.6

Moon

9,6 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M09.6-23	2300K	865	90
M09.6-27	2700K	895	93
M09.6-30	3000K	905	94
M09.6-40	4000K	935	97
M09.6-60	6000K	1010	105

M04.8

Moon

4,8 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
M04.8-23	2300K	435	91
M04.8-27	2700K	450	94
M04.8-30	3000K	455	95
M04.8-40	4000K	470	98
M04.8-60	6000K	505	105
M04.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
M04.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
M04.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
M04.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
M04.8-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

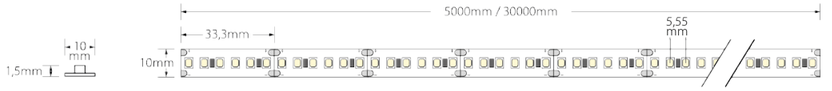
*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

M013.9

Moon

13,9 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 180 LED/m | One BIN | 33,3mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M013.9-23	2300K	1300	94
M013.9-27	2700K	1340	96
M013.9-30	3000K	1350	97
M013.9-40	4000K	1400	101
M013.9-60	6000K	1515	109



M014.2

Moon

14,2 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
M014.2-23	2300K	1500	106
M014.2-27	2700K	1585	112
M014.2-30	3000K	1595	113
M014.2-40	4000K	1730	122
M014.2-60	6000K	1800	127
M014.2-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	280	50
M014.2-AZ*	Azul/Blue/Bleu	252	52
M014.2-RJ*	Rojo/Red/Rouge	436	96
M014.2-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	4
M014.2-VD*	Verde/Green/Vert	730	154

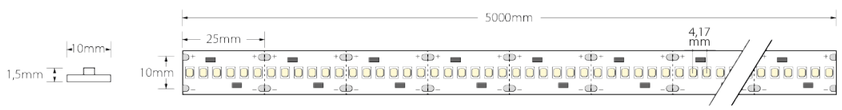
*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

M019.2

Moon

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 240 LED/m | One BIN | 25mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M019.2-23	2300K	1730	90
M019.2-27	2700K	1790	93
M019.2-30	3000K	1805	94
M019.2-40	4000K	1865	97
M019.2-60	6000K	1900	105



M028.8

Moon

28,8 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M028.8-27	2700K	3170	110
M028.8-30	3000K	3195	111
M028.8-40	4000K	3460	120
M028.8-60	6000K	3600	125

Pescadería Durango **by Tao Iluminación**

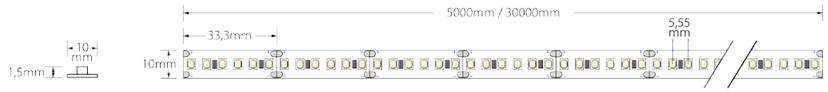
Restaurante Goizeko Izarra **by Tao Iluminación**

M033

Moon

33 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 180 LED/m | One BIN | 33,3mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M033-27	2700K	3864	117
M033-30	3000K	3953	120
M033-40	4000K	4133	125
M033-60	6000K	4223	131

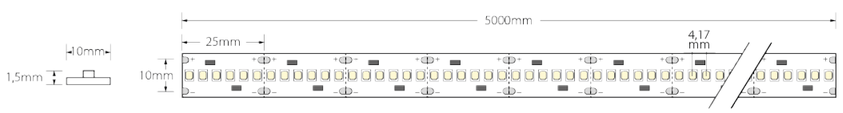


M038

Moon

38 W/m | 8 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 240 LED/m | One BIN | 25mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
M038-27	2700K	4416	116
M038-30	3000K	4560	120
M038-40	4000K	4810	126
M038-60	6000K	5110	134



Titan

La gran polivalencia de esta gama hace que sea un producto ideal para uso decorativo o espectacular. Con los RGB se consiguen efectos de colores graduales o de acento, con los RGBW se obtiene una mayor gama de colores y con la combinación de LED blancos se logra toda la gama de blancos posibles (CCT). Garantía de 5 años.

The great versatility of this range makes it an ideal product for decorative or special uses. With RGB you get gradual or accent colour effects, with RGBW you get a wider range of colours and with the combination of white LEDs you get the full range of possible whites (CCT). 5-year warranty.

La grande polyvalence de cette gamme en fait un produit idéal pour une utilisation décorative ou spectaculaire. Avec RGB, vous obtenez des effets de couleur graduels ou accentués, avec RGBW, vous obtenez une gamme de couleurs plus large et avec la combinaison de LED blancs, vous obtenez toute la gamme des blancs possibles (CCT). Garantie de 5 ans.

TT7.2

Titan RGB

7,2 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 30 LED/m | RGB | 167mm | 5m | 3n1 | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT7.2-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	60	-
		Verde/Green/Vert	150	-
		Azul/Blue/Bleu	40	-

TT9.6

Titan RGB

9,6 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3838 | 120 LED/m | RGB | 50mm | 5m | Needs Profile | 3n1 | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT9.6-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	84	-
		Verde/Green/Vert	384	-
		Azul/Blue/Bleu	76	-

TT13.9

Titan RGB

13,9 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3535 | 120 LED/m | RGB | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 3n1 | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT13.9-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	106	-
		Verde/Green/Vert	392	-
		Azul/Blue/Bleu	100	-

TT14.4

Titan RGB

14,4 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | Needs Profile | 3n1 | 120º | 24V DC

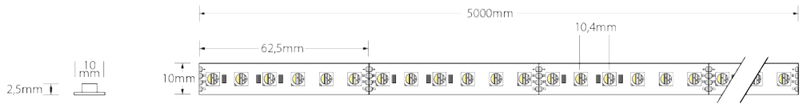
Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	130	-
		Verde/Green/Vert	330	-
		Azul/Blue/Bleu	70	-

TT23

Titan RGB

23 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 96 LED/m | RGB | 62,5mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	198	-
		Verde/Green/Vert	573	-
		Azul/Blue/Bleu	159	-



TT19.2

Titan RGBW

19,2 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT19.2-RGB-27	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	629	120
		Verde/Green/Vert	514	330
		Azul/Blue/Bleu	461	60
		2700K		310
TT19.2-RGB-30	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	629	120
		Verde/Green/Vert	514	330
		Azul/Blue/Bleu	461	60
		3000K		330
TT19.2-RGB-40	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	629	120
		Verde/Green/Vert	514	330
		Azul/Blue/Bleu	461	60
		4000K		340

TT23

Titan RGBW

23 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3535+2216 | 96 LED/m RGB 3535 | 96 LED/m WHITE 2216 | RGB | 62,5mm | 5m | 30m | 3n1+1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB-27	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	124	-
		Verde/Green/Vert	366	-
		Azul/Blue/Bleu	114	-
		2700K	510	78
TT23-RGB-30	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	124	-
		Verde/Green/Vert	366	-
		Azul/Blue/Bleu	114	-
		3000K	510	78
TT23-RGB-40	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	124	-
		Verde/Green/Vert	366	-
		Azul/Blue/Bleu	114	-
		4000K	550	84

TT40

Titan RGBW

40 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3535+2216 | 96 LED/m RGB 3535 | 96 LED/m 2300k 2216 | RGB | 62,5mm | 5m | 30m | 3n1+1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT40-RGB-27	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		2700K	890	46
TT40-RGB-30	RGB + 3000K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		3000K	890	46
TT40-RGB-40	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	217	-
		Verde/Green/Vert	638	-
		Azul/Blue/Bleu	200	-
		4000K	950	49

TT19.2

Titan Perfect White

19,2 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | 100mm | 5m | Needs Profile | 3n1+1 | 120º | 24V DC

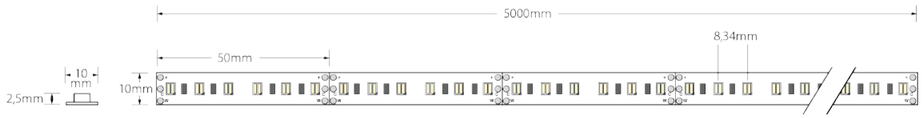
Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT19.2-R-A-27-55	R + A + 2700K + 5500K	Rojo/Red/Rouge	29	-
		Ámbar/Amber/Ambre	82	-
		2700K	250	-
		5500K	275	-

TT19.2

Titan Double White

19,2 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3527 | 120 LED/m | 50mm | 5m | Needs Profile | 2n1 | 120º | 24V DC

Code	CCT		Lm/m	Lm/W
TT19.2-24-60	2400K + 6000K	2400K	656	-
		6000K	758	-

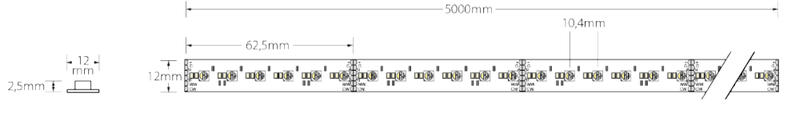


TT23

Titan RGB Double White

23 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | LED SMD 3535+2216 | 96 LED/m RGB 3535 | 96 LED/m 2300k 2216 | RGB | 62,5mm | 5m | 3n1+1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
TT23-RGB-23-60	RGB + 2300K + 6000K	Rojo/Red/Rouge	110	-
		Verde/Green/Vert	330	-
		Azul/Blue/Bleu	88	-
		2300K	310	-
		6000K	330	-



Mini LED

Dimensiones reducidas perfectas para espacios pequeños o iluminaciones minimalistas. Ancho de tira de 4 mm. Disponible en tres potencias: 4,8 W/m, 10 W/m y 14,4 W/m. Garantía de 5 años.

Small size that is perfect for small spaces or minimalist lighting. 4 mm strip width. Available in three wattages: 4.8 W/m, 10 W/m and 14.4 W/m. 5-year warranty.

Dimensions réduites, parfaites pour les petits espaces ou l'éclairage minimaliste. Largeur de bande de 4 mm. Disponible en trois puissances : 4,8W/m, 10W/m et 14,4W/m. Garantie de 5 ans.

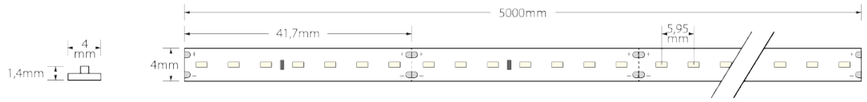
Showroom Biosca y Botey (Barcelona)

MI4.8

Mini LED

4,8 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2110	168 LED/m	41,7mm	5m	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI4.8-23	2300K	350	73
MI4.8-27	2700K	427	89
MI4.8-30	3000K	437	91
MI4.8-40	4000K	490	102

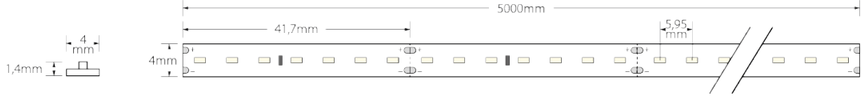


MI10

Mini LED

10 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2110	168 LED/m	41,7mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI10-23	2300K	820	82
MI10-27	2700K	850	85
MI10-30	3000K	870	87
MI10-40	4000K	960	96

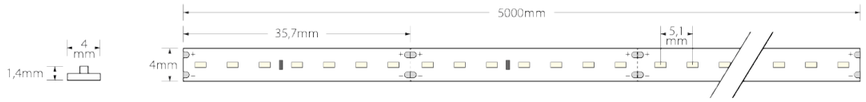


MI14.4

Mini LED

14,4 W/m	5 Warranty Years	IP20	CRI >90	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2110	196 LED/m	35,7mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
MI14.4-23	2300K	1137	79
MI14.4-27	2700K	1166	81
MI14.4-30	3000K	1195	83
MI14.4-40	4000K	1267	88

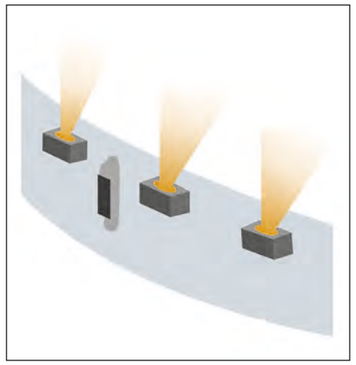


Side Way

Sistema de LED flexible para iluminación lateral, ideal para instalaciones curvas o zócalos de mobiliario donde la orientación del LED es diferente a la habitual. Garantía de 5 años.

Flexible LED system for side lighting, ideal for curved installations or furniture bases where the direction of the LED is different than usual. 5-year warranty.

Système LED flexible pour l'éclairage latéral, idéal pour les installations courbes ou les plinthes, les meubles où l'orientation du LED est différente de la normale. Garantie de 5 ans.



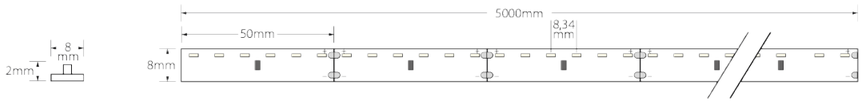
*Compatible con perfil ST0, ver tabla interior de la portada. / Compatible with ST0 profile, see inside table on cover. / Compatible avec le profil ST0, voir le tableau intérieur de la couverture.

SW14.4

Side Way

14,4 W/m | 5 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 3014 | 120 LED/m | 50mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC | SIDE LIGHTING

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SW14.4-30	3000K	1181	82
SW14.4-40	4000K	1282	89



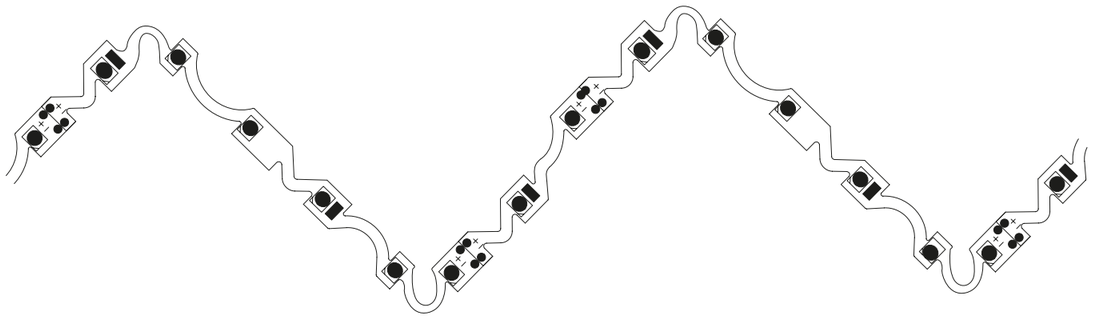
Restaurante Pura Brasa (Barcelona)
by Vié Il·luminació

Snake

Adaptación perfecta a curvas muy pronunciadas o ángulos rectos, letras corpóreas y superficies no uniformes y/o con formas irregulares.

Adapts seamlessly to very pronounced curves or right angles, 3D lettering and uneven surfaces and/or irregular shapes.

Adaptation parfaite aux courbes très prononcées ou aux angles droits, aux lettres corporelles et aux surfaces inégales et/ou aux formes irrégulières.



Showroom JC Mackintosh
by Estudio EEBA

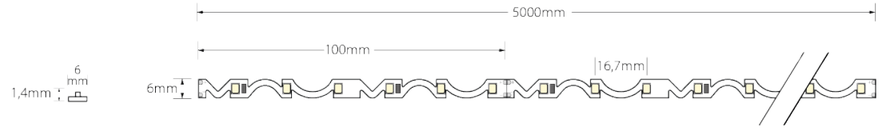
SN4.8

Snake

4,8 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CRI >80 | R9 >10 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 3528 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SN4.8-27	2700K	450	94
SN4.8-40	4000K	470	98

*3000 K bajo pedido / *3000 K on request / *3000 K sur demande



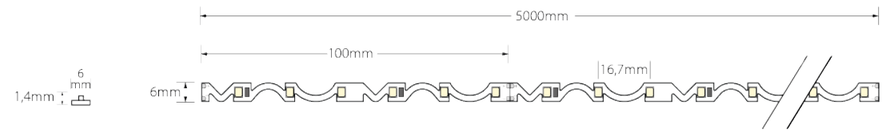
SN14.2

Snake

14,2 W/m | 3 Warranty Years | IP20 | CRI >80 | R9 >10 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
SN14.2-27	2700K	1585	112
SN14.2-40	4000K	1730	122

*3000 K bajo pedido / *3000 K on request / *3000 K sur demande



Basic

Sistema de iluminación lineal LED flexible para uso interior. Garantía de 4 años. Disponible en bobinas de 5 y 30 metros.

Flexible linear LED lighting system for indoor use. 4-year warranty. Available in 5- and 30-metre reels.

Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur. Garantie de 4 ans. Disponible en bobines de 5 et 30 mètres.

Bar Las Cepas **by Tao Iluminación**

BS4.8

Basic

4,8 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | LED SMD 2835 | 5 MacAdam STEPS | 60 LED/m | 100mm | 5m | 30m | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS4.8-27	2700K	405	84
BS4.8-30	3000K	415	86
BS4.8-40	4000K	425	89
BS4.8-60*	6000K	455	95

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

BS9.6

Basic

9,6 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | 50 mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS9.6-27	2700K	810	84
BS9.6-30	3000K	825	86
BS9.6-40	4000K	845	88
BS9.6-60*	6000K	910	95

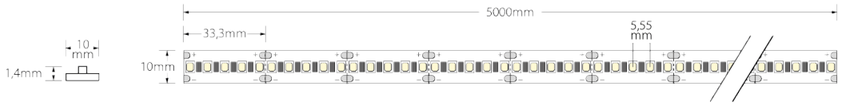
*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

BS13.9

Basic

13,9 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 180 LED/m | 33,3mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS13.9-27	2700K	1206	87
BS13.9-30	3000K	1215	88
BS13.9-40	4000K	1260	90
BS13.9-60	6000K	1364	98



BS14.2

Basic

14,2 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | 100mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

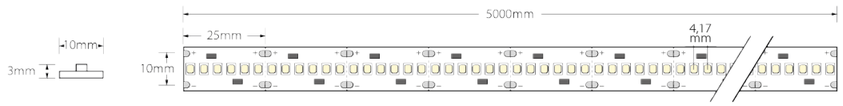
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS14.2-27	2700K	1425	100
BS14.2-30	3000K	1435	101
BS14.2-40	4000K	1555	109
BS14.2-60	6000K	1620	114

BS19.2

Basic

19,2 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 240 LED/m | 25mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BS19.2-27	2700K	1615	84
BS19.2-30	3000K	1645	86
BS19.2-40	4000K	1680	88
BS19.2-60	6000K	1820	95



BS7.2

Basic - RGB

7,2 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 30 LED/m | RGB | 167mm | 5m | 3n1 | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
BS7.2-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	75	-
		Verde/Green/Vert	190	-
		Azul/Blue/Bleu	39	-

BS14.4

Basic - RGB

14,4 W/m | 4 Warranty Years | IP20 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
BS14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	172	-
		Verde/Green/Vert	435	-
		Azul/Blue/Bleu	95	-

Linear Lighting

Protect IP54

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior con protección de silicona y resistente a salpicaduras de agua. Amplia gama de potencias, temperaturas y colores.

Flexible indoor LED lighting system with silicone protection and water splash-proof. Wide range of wattages, temperatures and colours.

Système d'éclairage LED d'intérieur flexible avec protection en silicone et protection contre les éclaboussures d'eau. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs.

Halley ..... p. 151
Basic ..... p. 155

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W)	**IP**	**CCT (K) / Color**	**lm/m**	**lm R**	**lm G**	**lm B**	**lm/W**	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
HALLEY	HL7.2-RGB	151	7,2	54	RGB	-	51	127,5	34	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	8	✓	24DC
	HL13.9-RGB	151	13,9	54	RGB	-	106	392	100	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	8	✓	24DC
	HL14.4-RGB	153	14,4	54	RGB	-	111	281	60	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	8	✓	24DC
	HL19.2-RGB -27	153	19,2	54	RGB + 2700K	310	102	281	51	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	8	✓	24DC
BASIC IP54	BE7.2-RGB	155	7,2	54	RGB	-	75	191	39	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5	-	4	✓	24DC
	BE14.4-RGB	155	14,4	54	RGB	-	166	437	93	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5	-	4	✓	24DC

Halley

Producto específico para iluminación decorativa y espectacular, con efectos RGB y/o RGB + blanco que permite generar una mayor gama de colores. Garantía de 8 años.

Specific product for decorative or spectacular lighting, with RGB and/or RGB + white effects that allows to generate a greater range of colors. 8 years warranty.

Produit spécifique pour l'éclairage décoratif ou spectaculaire, avec des effets RGB et/ou RGB + blanc qui permettent de créer une plus grande gamme de couleurs. Garantie de 8 ans.

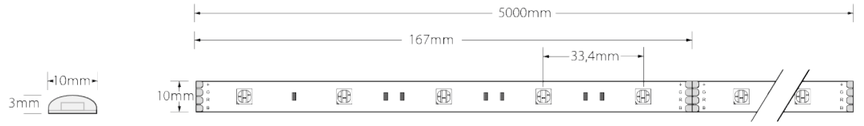
Hotel S'Entrador Playa & Spa **by Socías y Rosselló**

HL7.2

Halley RGB

7,2 W/m | 8 Warranty Years | IP54 | 30 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 167mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL7.2-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	51	-
		Verde/Green/Vert	128	-
		Azul/Blue/Bleu	34	-

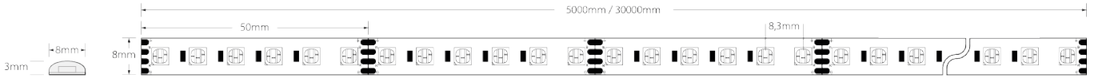


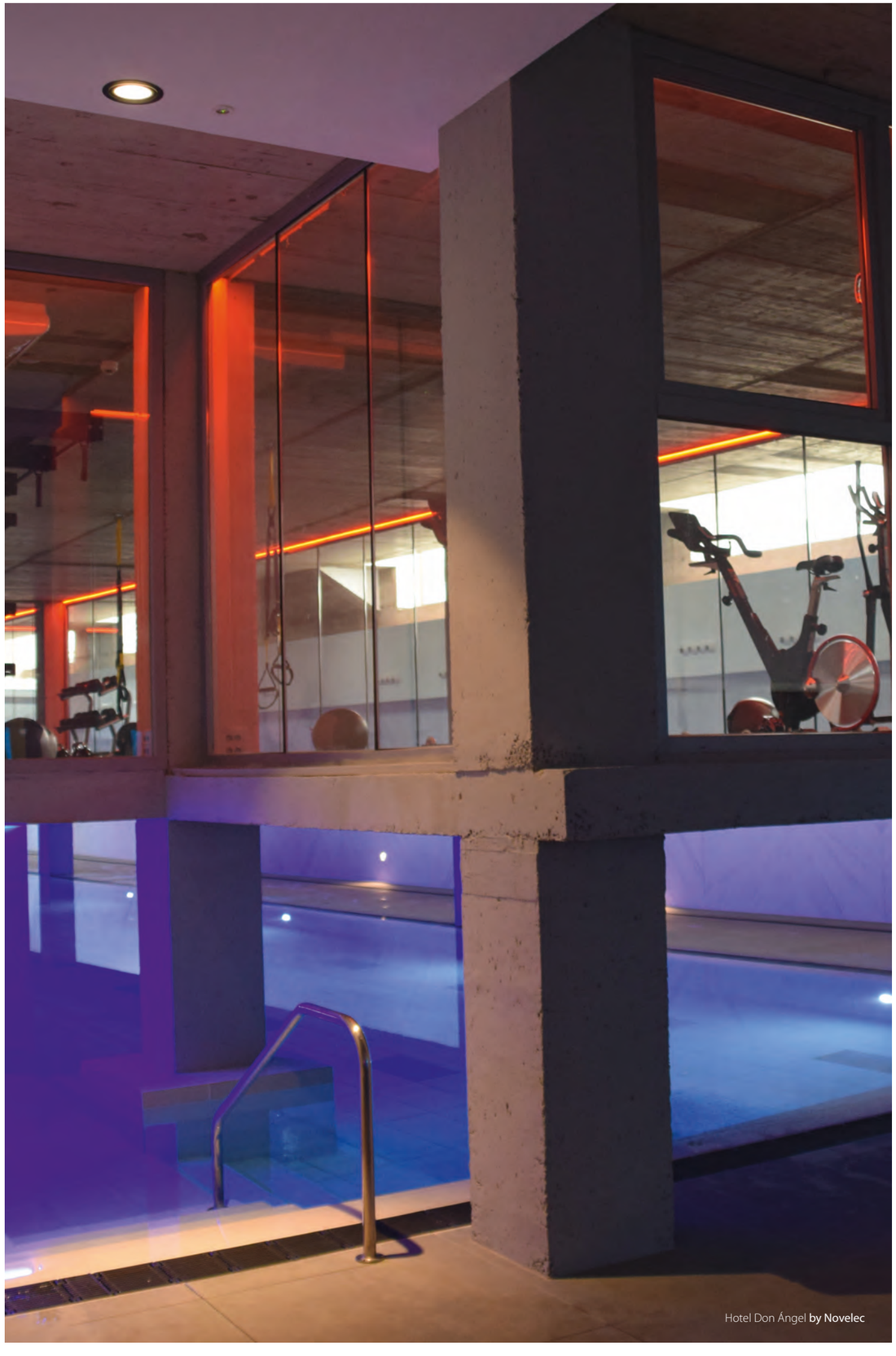
HL13.9

Halley RGB

13,9 W/m | 8 Warranty Years | IP54 | 120 LED/m | RGB | LED SMD 3535 | 50mm | 5m | 30m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL13.9-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	106	-
		Verde/Green/Vert	392	-
		Azul/Blue/Bleu	100	-





Hotel Don Ángel **by Novelec**

HL14.4

Halley RGB

14,4 W/m | 8 Warranty Years | IP54 | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 100mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	111	-
		Verde/Green/Vert	281	-
		Azul/Blue/Bleu	60	-

HL19.2

Halley RGBW

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP54 | 60 LED/m | RGB | LED SMD 5050 | 100mm | 5m | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
HL19.2-RGB-27	RGB	Rojo/Red/Rouge	102	-
		Verde/Green/Vert	281	-
		Azul/Blue/Bleu	51	-
		2700K	310	-

Basic IP54

Sistema de iluminación lineal LED flexible de calidad para uso interior con protección de silicona y resistente a salpicaduras de agua. Gama RGB. Garantía de 4 años.

High-quality flexible linear LED lighting system for indoor use with silicone protection and water splash-proof. RGB range. 4-year warranty.

Système d'éclairage LED linéaire flexible de qualité pour intérieur avec protection silicone et résistant aux éclaboussures d'eau. Gamme RGB. Garantie de 4 ans.

Hotel Spa Sofia Sitges

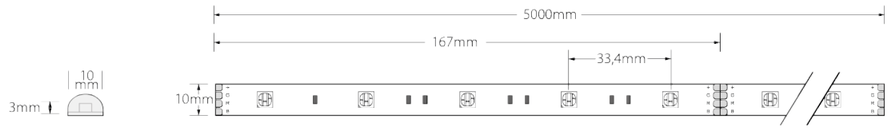
BE7.2

Basic RGB

7,2 W/m | 4 Warranty Years | IP54 | LED SMD 5050 | 30 LED/m | RGB | 167mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
BE7.2-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	75	-
		Verde/Green/Vert	191	-
		Azul/Blue/Bleu	39	

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



BE14.4

Basic RGB

14,4 W/m | 4 Warranty Years | IP54 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
BE14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	166	-
		Verde/Green/Vert	437	-
		Azul/Blue/Bleu	93	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

Linear Lighting

Water Resistant IP65

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior y exterior con protección de silicona y resistente a chorros de agua. Amplia gama de potencias, temperaturas y colores.

Flexible indoor and outdoor LED lighting system with silicone protection and water jet-proof. Wide range of wattages, temperatures and colours.

Système d'éclairage LED flexible pour l'intérieur et l'extérieur, avec protection silicone et résistant aux projections d'eau. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs.

Kasiopea ..... p. 160
Comet ..... p. 162
Basic ..... p. 166
Vega ..... p. 168
Auriga ..... p. 170
Grus ..... p. 172
Rea ..... p. 174
Elara ..... p. 176
Crono ..... p. 178
Centaurus New ..... p. 180
Silicon Led ..... p. 182

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
KASIOPEA IP65	KE7-30	160	7	65	3000K	595	-	-	-	85	>80	-	3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
	KE7-40	160	7	65	4000K	630	-	-	-	90	>80	-	3	2835	60	100	16,7	20	✓	5	✓	24DC
COMET NEW	CN4.8-23	162	4,8	65	2300K	395	-	-	-	82	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-27	162	4,8	65	2700K	405	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-30	162	4,8	65	3000K	410	-	-	-	85	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-40	162	4,8	65	4000K	425	-	-	-	89	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-60	162	4,8	65	6000K	455	-	-	-	95	>90	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-AB	162	4,8	65	Amber	120	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-AZ	162	4,8	65	Blue	125	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-RJ	162	4,8	65	Red	230	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-6UV	162	4,8	65	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN4.8-VD	162	4,8	65	Green	470	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	-	24DC
	CN9.6-23	163	9,6	65	2300K	780	-	-	-	81	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-27	163	9,6	65	2700K	810	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-30	163	9,6	65	3000K	815	-	-	-	85	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-40	163	9,6	65	4000K	845	-	-	-	88	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN9.6-60	163	9,6	65	6000K	910	-	-	-	95	>90	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-23	163	13,9	65	2300K	1170	-	-	-	84	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-27	163	13,9	65	2700K	1210	-	-	-	87	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-30	163	13,9	65	3000K	1215	-	-	-	88	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-40	163	13,9	65	4000K	1260	-	-	-	91	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN13.9-60	163	13,9	65	6000K	1365	-	-	-	98	>90	>60	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-23	165	14,2	65	2300K	1350	-	-	-	95	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-27	165	14,2	65	2700K	1430	-	-	-	101	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-30	165	14,2	65	3000K	1440	-	-	-	102	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-40	165	14,2	65	4000K	1560	-	-	-	110	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-60	165	14,2	65	6000K	1620	-	-	-	114	>80	>60	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN14.2-AB	165	14,2	65	Amber	120	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-AZ	165	14,2	65	Blue	125	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-RJ	165	14,2	65	Red	230	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-6UV	165	14,2	65	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN14.2-VD	165	14,2	65	Green	470	-	-	-	-	-	-	-	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	CN28.8-23	165	28,8	65	2300K	2822	-	-	-	98	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-27	165	28,8	65	2700K	2855	-	-	-	99	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-30	165	28,8	65	3000K	2865	-	-	-	100	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-40	165	28,8	65	4000K	3115	-	-	-	108	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	CN28.8-60	165	28,8	65	6000K	3240	-	-	-	113	>80	>60	3	2835	120	50	8,3	5 / 30	✓	8	✓	24DC
BASIC NEW	BN4.8-23	166	4,8	65	2300K	379	-	-	-	79	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-27	166	4,8	65	2700K	385	-	-	-	80	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-30	166	4,8	65	3000K	395	-	-	-	82	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-40	166	4,8	65	4000K	400	-	-	-	83	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN4.8-60	166	4,8	65	6000K	430	-	-	-	90	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	-	24DC
	BN9.6-23	167	9,6	65	2300K	759	-	-	-	79	>90	>25	5	2835	120	50	8,3	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN9.6-27	167	9,6	65	2700K	765	-	-	-	80	>90	>25	5	2835	120	50	8,3	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN9.6-30	167	9,6	65	3000K	780	-	-	-	81	>90	>25	5	2835	120	50	8,3	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN9.6-40	167	9,6	65	4000K	795	-	-	-	83	>90	>25	5	2835	120	50	8,3	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN9.6-60	167	9,6	65	6000K	860	-	-	-	90	>90	>25	5	2835	120	50	8,3	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN14.2-23	167	14,2	65	2300K	1278	-	-	-	90	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN14.2-27	167	14,2	65	2700K	1287	-	-	-	91	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN14.2-30	167	14,2	65	3000K	1295	-	-	-	92	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN14.2-40	167	14,2	65	4000K	1404	-	-	-	99	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
	BN14.2-60	167	14,2	65	6000K	1458	-	-	-	103	>90	>25	5	2835	60	100	16,7	5 / 30	-	4	✓	24DC
VEGA	VE8-27-V	168	8	65	2700K	485	-	-	-	60	>90	-	-	2216	238	Free cut	4	20	✓	5	-	24DC
	VE8-30-V	168	8	65	3000K	490	-	-	-	61	>90	-	-	2216	238	Free cut	4	20	✓	5	-	24DC
	VE8-40-V	168	8	65	4000K	510	-	-	-	63	>90	-	-	2216	238	Free cut	4	20	✓	5	-	24DC
	VE8-60-V	168	8	65	6000K	510	-	-	-	63	>90	-	-	2216	238	Free cut	4	20	✓	5	-	24DC
AURIGA	AU14-27-V	170	14	65	2700K	1000	-	-	-	71	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 10m	-	5	-	24DC
	AU14-30-V	170	14	65	3000K	1030	-	-	-	74	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 10m	-	5	-	24DC
	AU14-40-V	170	14	65	4000K	1060	-	-	-	76	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 10m	-	5	-	24DC
	AU14-60-V	170	14	65	6000K	1060	-	-	-	76	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 10m	-	5	-	24DC
	AU9.6-27-H	171	9,6	65	2700K	480	-	-	-	50	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 50m	-	5	-	24DC
	AU9.6-30-H	171	9,6	65	3000K	525	-	-	-	54	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 50m	-	5	-	24DC
	AU9.6-40-H	171	9,6	65	4000K	570	-	-	-	59	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 50m	-	5	-	24DC
	AU9.6-60-H	171	9,6	65	6000K	570	-	-	-	59	>90	-	-	2835	180	33,3	-	Custom / 50m	-	5	-	24DC
GRUS	GR16-27-V	172	16	65	2700K	920	-	-	-	58	>90	-	-	2835	120	50	-	Custom / 20m	✓	5	-	24DC
	GR16-30-V	172	16	65	3000K	940	-	-	-	59	>90	-	-	2835	120	50	-	Custom / 20m	✓	5	-	24DC
	GR16-40-V	172	16	65	4000K	960	-	-	-	60	>90	-	-	2835	120	50	-	Custom / 20m	✓	5	-	24DC
	GR16-60-V	172	16	65	6000K	990	-	-	-	62	>90	-	-	2835	120	50	-	Custom / 20m	✓	5	-	24DC
	GR14-27-3D	173	14	65	2700K	700	-	-	-	50	>90	>60	-	2835	120	25	-	Custom / 30m	✓	5	-	24DC
	GR14-30-3D	173	14	65	3000K	740	-	-	-	53	>90	>60	-	2835	120	25	-	Custom / 30m	✓	5	-	24DC
	GR14-40-3D	173	14	65	4000K	760	-	-	-	54	>90	>60	-	2835	120	25	-	Custom / 30m	✓	5	-	24DC
	GR14-60-3D	173	14	65	6000K	760	-	-	-	54	>90	>60	-	2835	120	25	-	Custom / 30m	✓	5	-	24DC
REA	RE9.6-27	174	9,6	65	2700K	257	-	-	-	26	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
	RE9.6-30	174	9,6	65	3000K	259	-	-	-	27	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
	RE9.6-40	174	9,6	65	4000K	268	-	-	-	28	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
ELARA	EL14.4-27	176	14,4	65	2700K	316	-	-	-	22	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
	EL14.4-30	176	14,4	65	3000K	346	-	-	-	24	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
	EL14.4-40	176	14,4	65	4000K	360	-	-	-	25	>90	>60	-	2835	140	50	7,14	Custom / 30m	-	5	-	24DC
	EL14.4-RGB	177	14,4	65	RGB	-	48	432	72	-	-	-	-	2216	112 + 112+ 112	62,5	8,9	30	-	5	-	24DC
CRONO	CR11-27	178	11	65	2700K	680	-	-	-	62	>80	-	3	603	360	33,33	-	Custom / 5m	-	3	-	24DC
	CR11-30	178	11	65	3000K	705	-	-	-	64	>80	-	3	603	360	33,33	-	Custom / 5m	-	3	-	24DC
	CR11-40	178	11	65	4000K	720	-	-	-	66	>80	-	3	603	360	33,33	-	Custom / 5m	-	3	-	24DC
	CR11-60	178	11	65	6000K	750	-	-	-	68	>80	-	3	603	360	33,33	-	Custom / 5m	-	3	-	24DC
CENTAURUS NEW	CW15-27-230	180	15	65	2700K	1320	-	-	-	88	>80	-	-	2835	120	50	-	50	-	3	-	230AC
	CW15-30-230	180	15	65	3000K	1425	-	-	-	95	>80	-	-	2835	120	50	-	50	-	3	-	230AC
	CW15-40-230	180	15	15	4000K	1500				100	>80	-	-	2835	120	50	-	50	-	3	-	230AC
	CW15-60-230	180	15	15	6000K	1650				110	>80	-	-	2835	120	50	-	50	-	3	-	230AC

Kasiopea

Sistema de iluminación lineal LED flexible de uso interior y exterior. **20 metros alimentados desde un solo extremo.** Emisión lumínica constante en toda su longitud. Garantía de 5 años..

Flexible linear LED lighting system for indoor and outdoor use. **20 metres powered from a single end.** Even light emission along its entire length. 5-year warranty.

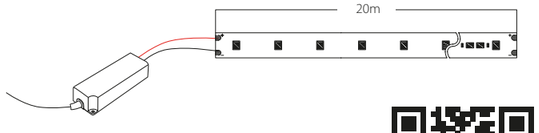
Système d'éclairage linéaire flexible à LED pour l'intérieur et l'extérieur. **20 mètres alimentés à partir d'une seule extrémité** sans baisse d'intensité lumineuse. Émission de lumière uniforme sur toute la longueur. Garantie de 5 ans.

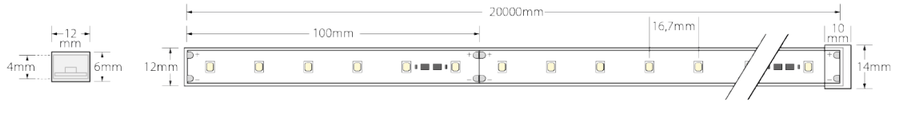
KE7

Kasiopea
Estanca

7 W/m	5 Warranty Years	IP65	CRI >80	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	60 LED/m	One BIN	100mm	20m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
KE7-30	3000K	595	85
KE7-40	4000K	630	90





Hotel Brisa **by Socias y Rosselló y Aixut Interiorisme**

Comet New

Nuevo modelo en el que se mejora el índice de protección, pasando de IP54 a IP65. Disponible en rollos de 5 y 30 metros. Esto permitirá llegar al máximo de conexión recomendado (20 metros, alimentados desde los dos extremos) con la misma tira.

New model in which the protection rating is improved from IP54 to IP65. Available in 5 and 30m rolls. This will make it possible to reach the maximum recommended connection (20 metres, powered from both ends) with the same strip.

Nouveau modèle dont l'indice de protection est passé de IP54 à IP65. Disponible en rouleaux de 5 et 30 m. Cela permettra d'atteindre la connexion maximale recommandée (20 mètres, alimentés par les deux extrémités) avec la même bande.

CN9.6

Comet New

9,6 W/m | 8 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN9.6-23*	2300K	780	81
CN9.6-27	2700K	810	84
CN9.6-30	3000K	815	85
CN9.6-40	4000K	845	88
CN9.6-60*	6000K	910	95

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

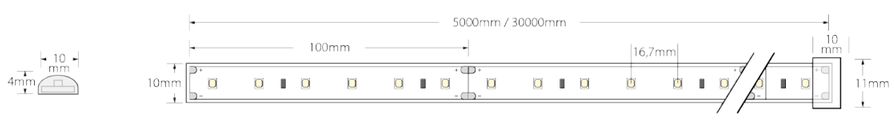
CN4.8

Comet New

4,8 W/m | 8 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN4.8-23*	2300K	395	82
CN4.8-27	2700K	405	84
CN4.8-30	3000K	410	85
CN4.8-40	4000K	425	89
CN4.8-60*	6000K	455	95
CN4.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
CN4.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
CN4.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
CN4.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
CN4.8-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



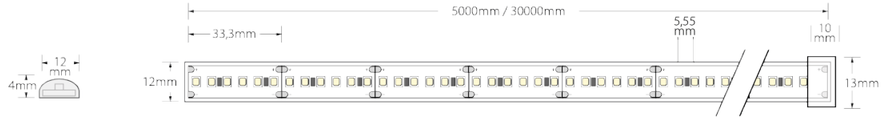
CN13.9

Comet New

13,9 W/m | 8 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 180 LED/m | One BIN | 33,3mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN13.9-23*	2300K	1170	84
CN13.9-27	2700K	1210	87
CN13.9-30	3000K	1215	88
CN13.9-40	4000K	1260	91
CN13.9-60*	6000K	1365	98

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Hotel Don Ángel **by Novelec**

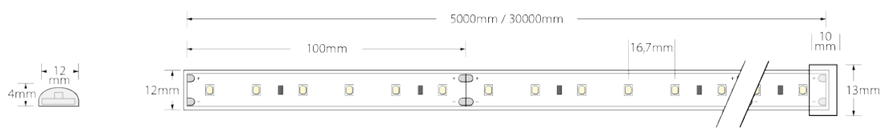
CN14.2

Comet New

14,2 W/m | 8 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120° | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN14.2-23*	2300K	1350	95
CN14.2-27	2700K	1430	101
CN14.2-30	3000K	1440	102
CN14.2-40	4000K	1560	110
CN14.2-60*	6000K	1620	114
CN14.2-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	120	-
CN14.2-AZ*	Azul/Blue/Bleu	125	-
CN14.2-RJ*	Rojo/Red/Rouge	230	-
CN14.2-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
CN14.2-VD*	Verde/Green/Vert	470	-

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



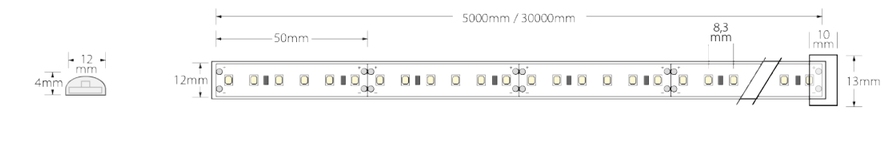
CN28.8

Comet New

28,8 W/m | 8 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120° | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CN28.8-23*	2300K	2822	98
CN28.8-27	2700K	2855	99
CN28.8-30	3000K	2865	100
CN28.8-40	4000K	3115	108
CN28.8-60*	6000K	3240	113

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Basic New

Nuevo modelo en el que se mejora el índice de protección, pasando de IP54 a IP65. Disponible en rollos de 5 y 30 metros. Esto permitirá llegar al máximo de conexión recomendado (20 metros, alimentación desde dos extremos) con la misma tira.

New model with improved protection rating, from IP54 to IP65. Available in 5 metre and 30 metre rolls. This will make it possible to reach the maximum recommended connection (20 metres, power supply from 2 ends) with the same strip.

Nouveau modèle avec un indice de protection amélioré, de IP54 à IP65. Disponible en rouleaux de 5 mètres et de 30 mètres. Cela permet d'atteindre la connexion maximale recommandée (20 mètres, alimentation par les 2 extrémités) avec la même bande.

BN9.6

Basic

9,6 W/m | 4 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN9.6-23*	2300K	759	79
BN9.6-27	2700K	765	80
BN9.6-30	3000K	780	81
BN9.6-40	4000K	795	83
BN9.6-60*	6000K	860	90

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

BN4.8

Basic

4,8 W/m | 4 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | 100mm | 5m | 30m | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN4.8-23*	2300K	379	79
BN4.8-27	2700K	385	80
BN4.8-30	3000K	395	82
BN4.8-40	4000K	400	83
BN4.8-60*	6000K	430	90

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.

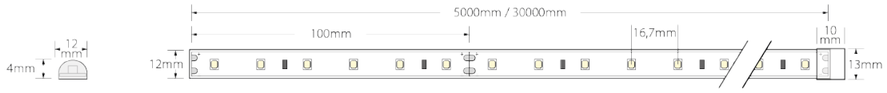
BN14.2

Basic

14,2 W/m | 4 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >25 | 5 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | 100mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
BN14.2-23*	2300K	1278	90
BN14.2-27	2700K	1287	91
BN14.2-30	3000K	1295	92
BN14.2-40	4000K	1404	99
BN14.2-60*	6000K	1458	103

*Consultar disponibilidad. / Check availability / Vérifiez la disponibilité.



Vega New

Disponible en verano 2025 Available in summer 2025 Disponible à l'été 2025

Mini LED neón flexible de luz uniforme sin puntos visibles. Ideal para instalaciones curvadas. Permite cortes en cualquier punto, lo que facilita su ajuste exacto a la longitud deseada. Uniformidad de la luz perfecta. Disponible en flexión vertical. No necesita perfil. Garantía de 3 años.

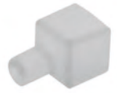
Mini Flexible neon LED with uniform light without visible spots. Ideal for curved installations. Cuttable at any point, to make exact length adjustment easier. Perfect light uniformity. Available in vertical bending. No profile required. 3-year guarantee.

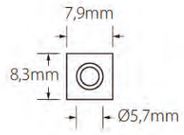
Mini néon LED flexible avec une lumière uniforme sans points visibles. Idéal pour les installations courbes. Permet de couper à n'importe quel endroit, ce qui facilite l'ajustement exact à la longueur souhaitée. Parfaite uniformité de la lumière. Disponible en cintrage vertical. Aucun profil n'est nécessaire. Garantie de 3 ans.

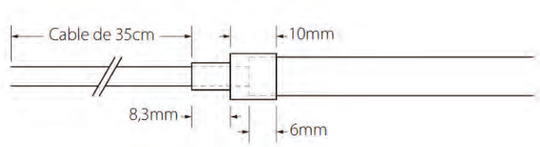
Producto bajo pedido. / Product on request. / Produit sur demande.

Conector y tapa siliconados / Silicone connector and end cap / Connecteur et embout en silicone

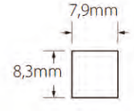
Accesorios / Accessories / Accessoires







111233120*
Conector Vega Mini V salida frontal IP65 / Vega mini IP65 End cap / Connecteur Vega Mini V sortie frontale IP65



111233121*
Tapa Vega Mini V IP65 / Vega mini IP65 End cap / Embout d'extrémité IP65

*Instalar fuera del perfil
*Install outside the profile
*Installer en dehors du profilé

IP65 Conectores IP65 / IP65 Connectors / Connecteurs IP65

Code	
111233120	Conector Vega Mini V salida frontal IP65 / Vega Mini V IP65 connector front output / Connecteur Vega Mini V sortie frontale IP65
111233121	Tapa Vega Mini V IP65 / Vega mini IP65 End cap / Embout d'extrémité Vega mini IP65

VE8 V

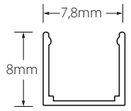
Vega Mini
Vertical bend

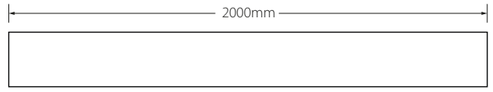
8 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | One BIN | LM80 | LED SMD 2216 | 238 LED/m | FREE CUT | 20m | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085 | New

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
VE8-23-V*	2300K	388	48
VE8-27-V	2700K	485	60
VE8-30-V	3000K	490	61
VE8-40-V	4000K	510	63
VE8-60-V*	6000K	510	63

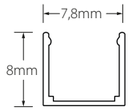
*Bajo pedido / On request / Sur demande

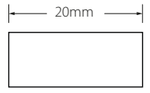
Accesorios / Accessories / Accessoires





1241402007
2m Perfil superficie Aluminio Vega Mini
2m Aluminium surface profile Vega Mini
2m Profil de surface en aluminium Vega Mini





1211507
20mm Clip de sujección aluminio plata Vega Mini
20mm Vega Mini silver aluminium clip
20mm Clip de maintien Vega Mini en aluminium argenté

Code	
1241402007	2m Perfil superficie Aluminio Vega Mini / 2m Aluminium surface profile Vega Mini / 2m Profil de surface en aluminium Vega Mini
1211507	20mm Clip de sujección aluminio plata Vega Mini / 20mm Vega Mini silver aluminium clip / 20mm Clip de maintien Vega Mini en aluminium argenté

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Auriga

Auriga es un modelo de la gama neón flex. Se personaliza en LLURIA, reduciendo así sus tiempos de entrega. Disponible en dos modelos, uno de flexión vertical y otro de flexión horizontal.

Auriga is a model of the neon flex range. It is personalized in LLURIA, thus reducing its delivery times. Available in two models, one with vertical flexion and one with horizontal flexion.

Auriga est un modèle de la gamme des neons flexibles. Il est personnalisé chez Lluria, réduisant ainsi les délais de livraison. Disponible en deux modèles, l'un avec pliage vertical et l'autre avec pliage horizontal.

Vivienda privada **by Vié Il·luminació**
fotografia by Vicenç Prat

AU14 3L-V

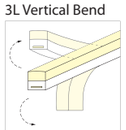
Auriga 3L
Vertical bend

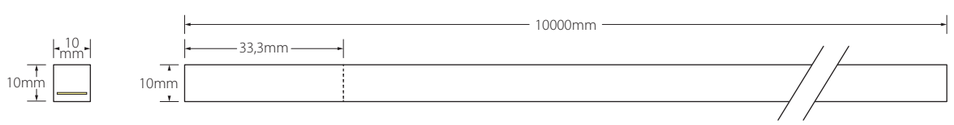
14 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | LED SMD 2835 | 180 LED/m | 33,3mm | 10m | CUSTOM | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AU14-27-V	2700K	1000	71
AU14-30-V	3000K	1030	74
AU14-40-V	4000K	1060	76
AU14-60-V	6000K*	1060	76

*Para esta y otras temperaturas, consultar disponibilidad / For this and other temperatures, check availability / Pour cette température et d'autres, vérifiez la disponibilité.

3L Vertical Bend





Disponible en verano 2025 Available in summer 2025 Disponible à l'été 2025

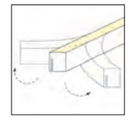
AU9.6 H

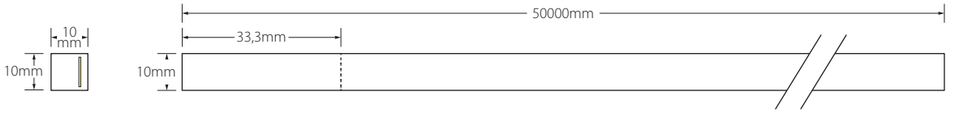
Auriga
Horizontal bend

9,6 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | LED SMD 2835 | 180 LED/m | 33,3mm | 50m | 110º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085 | New

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AU9.6-23-H*	2300K	384	40
AU9.6-27-H	2700K	480	50
AU9.6-30-H	3000K	525	54
AU9.6-40-H	4000K	570	59
AU9.6-60-H*	6000K	570	59

*Bajo pedido / On request / Sur demande





Accesorios / Accessories / Accessoires

1210607
20mm de corte del perfil 1240702007
20mm profile cut 1240702007
Profil coupé 20mm 1240702007

1240702007
2m perfil superficie de aluminio
2m aluminum surface profile
Profil de surface en aluminium de 2m

111219221*
Conector de salida frontal
Front output connector
Connecteur de sortie avant

111219222*
Conector de salida inferior
Bottom output connector
Connecteur de sortie inférieur

111219223*
Conector de salida lateral derecha
Right output connector
Connecteur de sortie du côté 0

111219224*
Conector de salida lateral izquierda
Left output connector
Connecteur de sortie du côté gauche

110219220*
Tapa final
End cap
Embout final

Code	
1210607	20mm de corte del perfil 1240702007 / 20mm profile cut 1240702007 / Profil coupé 20mm 1240702007
1240702007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminum surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
111219221*	Conector de salida frontal / Front output connector / Connecteur de sortie avant
111219222*	Conector de salida inferior / Bottom output connector / Connecteur de sortie inférieur
111219223*	Conector de salida lateral derecha / Right output connector / Connecteur de sortie du côté droit
111219224*	Conector de salida lateral izquierda / Left output connector / Connecteur de sortie du côté gauch
110219220*	Tapa final / End cap / Embout final

*Instalar fuera del perfil. Install outside the profile. Installer en dehors du profilé.

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Grus

Grus es un modelo de la gama neón flex. Se personaliza en LLURIA reduciendo así sus tiempos de entrega. Disponible en dos modelos, uno de flexión vertical y otro de flexión 3D.

Grus is a model of the neon flex range. It is personalized in LLURIA thus reducing its delivery times. Available in two models, one with vertical flexion and one with 3D flexion.

Grus est un modèle de la gamme des neons flexibles. Il est personnalisé chez Lluria, réduisant ainsi les délais de livraison. Disponible en deux modèles, l'un avec flexion verticale et l'autre avec flexion 3D.

Vivienda privada **by Vié Il·luminació**
fotografia by Vicenç Prat

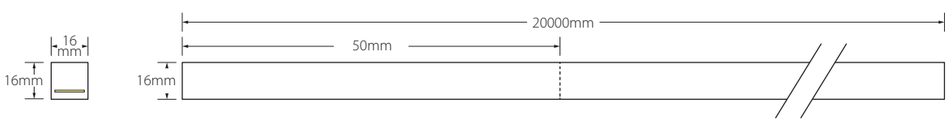
GR16 V

Grus
Vertical bend

16 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 20m | CUSTOM | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
GR16-27-V	2700K	920	58
GR16-30-V	3000K	940	59
GR16-40-V	4000K	960	60
GR16-60-V*	6000K	990	62

*Para esta y otras temperaturas, consultar disponibilidad / For this and other temperatures, check availability / Pour cette température et d'autres, vérifiez la disponibilité.



GR14 3D

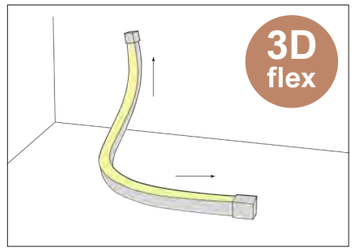
Grus
3D Bend

Disponible en verano 2025 Available in summer 2025 Disponible à l'été 2025

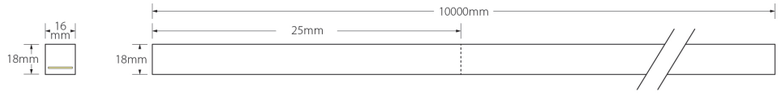
14 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | One BIN | LED SMD 2835 | 120 LED/m | 25mm | 30m | 120º | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085 | Dimmable | New

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
GR14-23-3D*	2300K	560	40
GR14-27-3D	2700K	700	50
GR14-30-3D	3000K	740	53
GR14-40-3D	4000K	760	54
GR14-60-3D*	6000K	760	54

*Bajo pedido / On request / Sur demande



Modelo con flexión 3D. Flexión horitzontal y vertical en la misma tira. /
Model with 3D bending. Horizontal and vertical vending in the same strip. /
Modèle avec pliage 3D. Pliage horizontal et vertical dans la même bande.



Accesorios / Accessories / Accessoires

1210507
30mm de corte del perfil 1240602007
30mm profile cut 1240602007
Profil coupé 30mm 1240602007

1240602007
2m de perfil de superficie en aluminio /
2m aluminium surface profile /
Profil de surface en aluminium de 2m

1240605007
2m de perfil de superficie en aluminio Grus 3D /
2m aluminium surface profile Grus 3D /
Profil de surface en aluminium de 2m Grus 3D

111218221
Conector de salida frontal
Front output connector
Connecteur de sortie avant

111218222
Conector de salida inferior
Bottom output connector
Connecteur de sortie inférieur

111218223
Conector de salida lateral derecha
Right output connector
Connecteur de sortie du côté droit

111218224
Conector de salida lateral izquierda
Left output connector
Connecteur de sortie du côté gauche

110218220
Tapa final
End cap
Embout final

Code	
1210507	30mm de corte del perfil 1240602007 / 30mm profile cut 1240602007 / Profil coupé 30mm 1240602007
1240602007	2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1240605007	2m de perfil de superficie en aluminio para Grus 3D / 2m aluminium surface profile for Grus 3D / Profil de surface en aluminium de 2m Grus 3D
111218221	Conector de salida frontal / Front output connector / Connecteur de sortie avant
111218222	Conector de salida inferior / Bottom output connector / Connecteur de sortie inférieur
111218223	Conector de salida lateral derecha / Right output connector / Connecteur de sortie du côté droit
111218224	Conector de salida lateral izquierda / Left output connector / Connecteur de sortie du côté gauche
110218220	Tapa final / End cap / Embout final

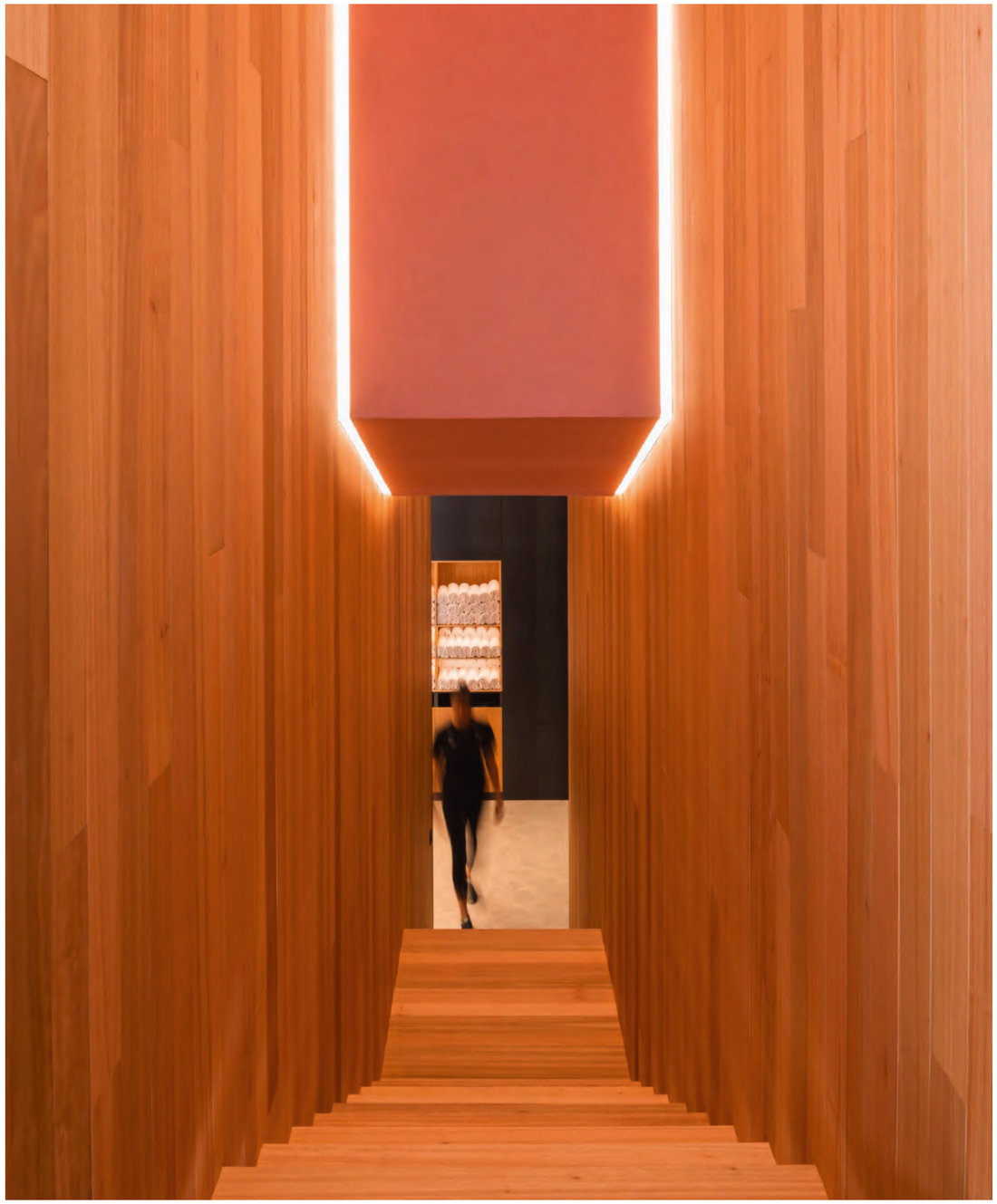
Rea

Micro LED neón flexible de luz uniforme sin puntos visibles que permite instalaciones curvadas. No sumergible. Garantía de 5 años.

Micro LED neon flex with even light without visible points of light, allowing for curved installations. Not submersible, 5-year warranty.

Micro LED néon flex de lumière uniforme sans points visibles, permettant des installations courbes. Non submersible, garantie 5 ans.

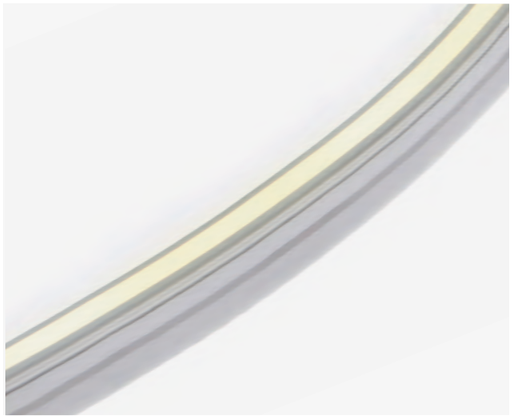
SIA Trainning Center **by Panaled**



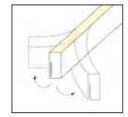
RE9.6

Rea
Horizontal bend

9,6 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | LED SMD 2835 | 140 LED/m | 50mm | 30m | CUSTOM | 120° | r min 2,5cm | 24V DC



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
RE9.6-27	2700K	257	26
RE9.6-30	3000K	259	27
RE9.6-40	4000K	268	28



Accesorios / Accessories / Accessoires

1240402007
Perfil de superficie aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
1m

1220307
Clip antitirón de superficie/ Surface anti-pull clip / Clip anti-arrachement de surface
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
25mm

1210307
Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

111203121
Conector IP65 con salida frontal de cable /
IP65 connector with front cable outlet /
Connecteur IP65 avec sortie de câble frontale

111203120
Tapa IP65 /
IP65 end cap /
Embout d'extrémité IP65

Code	
1240402007	1m Perfil de superficie aluminio / 1m Aluminium surface profile / 1m Profil de surface en aluminium
1220307	Clip antitirón de superficie / Surface anti-pull clip / Clip anti-arrachement de surface Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses - **25mm**
1210307	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
12203*	Kit (incluye 5 tapas, 5 conectores con salida frontal y 20 clips de superficie) / Kit (includes 5 end cap and 5 front output connector and 20 surface clip) / Kit (comprend 5 embouts, 5 connecteur de sortie avant et 20 clips de surface)
111203121	Conector IP65 con salida frontal de cable / IP65 connector with front cable outlet / Connecteur IP65 avec sortie de câble frontale
111203120	Tapa IP65 / IP65 end cap / Embout d'extrémité IP65

*Cada rollo de 30m de tira de LED incluye 1 kit / *Each 30m roll of LED strip includes 1 kit / *Chaque 5m de ruban LED inclee un kit.

Elara

Neón LED flexible de luz uniforme sin puntos visibles que permite instalaciones curvadas. Garantía de 5 años.

LED neon flex with even light without visible points of light, allowing for curved installations. 5-year warranty.

Les néons LED flexibles diffusent une lumière uniforme sans points visibles, ce qui permet de réaliser des installations courbes. Garantie de 5 ans.

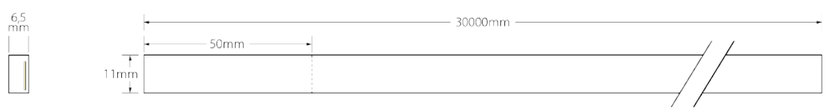
EL14.4

Elara
Horizontal bend

14,4 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | R9 >60 | LED SMD 2835 | 140 LED/m | 50mm | 30m | CUSTOM | 120º | r min 2,5cm | 24V DC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EL14.4-27	2700K	316	22
EL14.4-30	3000K	346	24
EL14.4-40	4000K	360	25

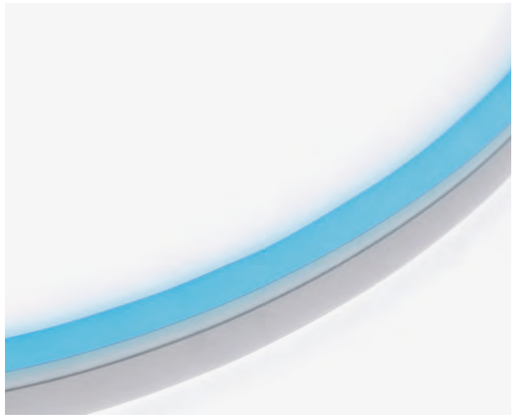
Consultar disponibilidad / Check availability / Voir les disponibilités



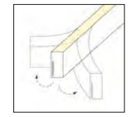
EL14.4

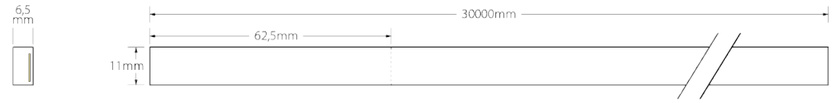
Elara RGB
Horizontal bend

14,4 W/m | 5 Warranty Years | IP65 | LED SMD 2216 | 112 LED/m | RGB | 62,5mm | 30m | 3n1 | 120º | r min 2,5cm | 24V DC



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
EL14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	48	-
		Verde/Green/Vert	432	-
		Azul/Blue/Bleu	72	-





Accesorios / Accessories / Accessoires

1240502007
Perfil de superficie aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
1m

1210203
Clip antitirón de superficie/ Surface anti-pull clip / Clip anti-arrachement de surface
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
25mm

1210207
Clip de sujeción metálico para empotrar / Metal clip for recessed mounting / Clip de montage métallique pour montage encastré
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
20mm

111202121
Conector con salida frontal
Front output connector
Connecteur de sortie avant

111202120
Tapa final
End cap
Embout final

Code	Finish
1240502007	1m Perfil de superficie aluminio / 1m Aluminium surface profile / 1m Profil de surface en aluminium
1210203	Clip antitirón de superficie / Surface anti-pull clip / Clip anti-arrachement de surface Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses - **25mm**
1210207	Clip de sujeción metálico para empotrar / Metal clip for recessed mounting / Clip de montage métallique pour montage encastré. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses - **20mm**
12202*	Kit (incluye 5 tapas, 5 conectores con salida frontal y 20 clips de superficie) / Kit (includes 5 end cap and 5 front output connector and 20 surface clip) / Kit (comprend 5 embouts, 5 connecteur de sortie avant et 20 clips de surface)
111202121	Tapa IP65 con salida frontal / Front output cap IP65 / Couvercle IP65 avec sortie frontal
111202120	Tapa final IP65 / End cap IP65 / Embout d'extrémité IP65

*Cada rollo de 30m de tira de LED incluye 1 kit / *Each 30m roll of LED strip includes 1 kit / *Chaque 5m de ruban LED inclee 1 kit.

Crono

Modelo de tira de LED flexible con iluminación 360° que permite moldearla para crear formas y figuras dando lugar a todo tipo de iluminación creativa. Máximo 5 metros.

Flexible LED strip with 360° lighting that can be bent and mounted to create shapes and figures giving rise to all sorts of creative lighting. Maximum 5m.

Ruban LED flexible avec éclairage à 360° qui peut être plié et monté pour créer des formes et des figures qui permettent toutes sortes d´éclairages créatifs. Longueur maximale de 5m.

Restaurante Belbo Dos Besos **by Vié Il·luminació**

CR11

Crono

11 W/m | 3 Warranty Years | IP65 | CRI >90 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 0603 | 360 LED/m | 33,3mm | 5m | CUSTOM | UV | 360° | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CR11-27	2700K	680	62
CR11-30	3000K	705	64
CR11-40	4000K	720	66
CR11-60	6000K	750	68

Este producto no permite una instalación vertical.
This product does not allow a vertical installation.
Ce produit ne permet pas une installation verticale.

*Mas colores y temperaturas bajo pedido
*More colors and temperatures on request
*Autres couleurs et températures sur demande

Accesorios / Accessories / Accessoires

1210450
Clip de sujeción / Mounting clip / Clip de montage
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

1220450
Pieza de unión / Joining piece / Pièce d'union

230001071*
2m
Cable tensor con regulador de altura / Tensioning cable with height regulator / Câble tendeur avec régulateur de hauteur

Code	Finish	
1210450		Clip de sujeción / Mounting clip / Clip de montage / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
1220450		Pieza de unión / Joining piece / Pièce d'union
230001071*		Cable tensor con regulador de altura / Tensioning cable with height regulator / Tenseur de câble réglable sur la hauteur

*Accesorio para instalación suspendida
*Accessory for suspended installation
*Accessoire pour l'installation suspendue

Centaurus New

Nueva tira de LED flexible ideal para todo tipo de instalaciones, iluminación general y de acento. Excelente uniformidad por la poca separación entre los LEDs. Para uso interior y exterior. Funciona a 230V. Incluye autoadhesivo y no necesita perfil. 3 años de garantía.

New flexible LED strip with great light quality. Ideal for all types of installations, for general and accent lighting. Excellent uniformity. For indoor and outdoor use. 230V. Includes self-adhesive sticker and does not require a profile. 3 years warranty.

Nouvelle bande LED flexible idéale pour tous types d'installations, éclairage général et d'accentuation. Excellente uniformité grâce au faible espacement entre les LED. Pour l'intérieur et l'extérieur. Fonctionne à 230V. Comprend un autocollant et ne nécessite pas de profilé. 3 ans de garantie.

Certificado de laboratorio acreditado ENAC. / Certification by an ENAC accredited laboratory. / Certification par un laboratoire accrédité par l'ENAC.

50 m

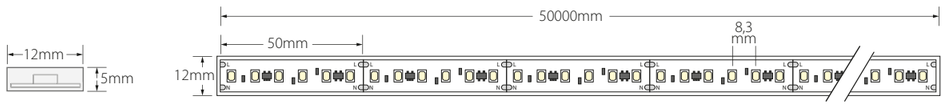
CW15

Centaurus New

r min 15cm | 3 Warranty Years | IP65 | CRI >80 | 120 LED/m | 50mm | 50m | 50 m | 120° | 230V AC | Dimmable | NO Necesita perfil

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CW15-27-230	2700K	1320	88
CW15-30-230	3000K	1425	95
CW15-40-230	4000K	1500	100
CW15-60-230	6000K	1650	110

*Para otros colores, consúltenos. / *Please enquire for other colours. / *Autres couleurs à consulter.



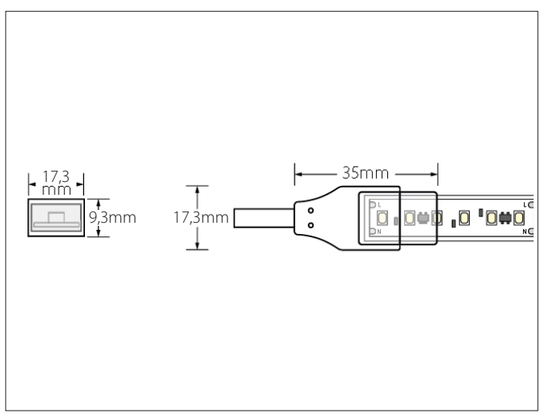
115010120
Kit Conector Frontal con 0.30m de cable + Safe click + retráctil gra. 16mm + tapa final + retráctil peq. 14mm. Incluye tubo de silicona. / Kit Front connector with 0.30m cable + Safe click + large retractable 16mm + end cap + small retractable 14mm. Silicone tube included. / Kit de connexion frontale avec câble de 0,30m + Safe click + grand rétractable 16mm + capuchon d'extrémité + petit rétractable 14mm. Inclut un tube en silicone.

121110110
Clip de sujeción 17,2 x 10mm (bolsas de 10u.)
Clip 17,2 x 10mm (bags of 10 pcs)
Clip 17.2 x 10mm (sacs de 10u.)

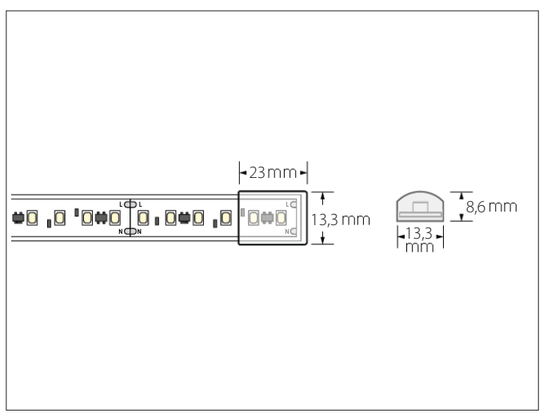
1211101
Clip de sujeción 17,2 x 10mm
Clip 17,2 x 10mm
Clip 17.2 x 10mm

Code	
115010120	Kit Conector Frontal con 0.30m de cable + Safe click + retráctil gra. 16mm + tapa final + retráctil peq. 14mm. Incluye tubo de silicona. / Kit Front connector with 0.30m cable + Safe click + large retractable 16mm + end cap + small retractable 14mm. Silicone tube included. / Kit de connexion frontale avec câble de 0,30m + Safe click + grand rétractable 16mm + capuchon d'extrémité + petit rétractable 14mm. Inclut un tube en silicone.
121110110	Clip de sujeción 17,2 x 10mm (bolsa de 10u.) / Clip 17,2 x 10mm (bags of 10 pcs) / Clip 17.2 x 10mm (sacs de 10u.)
1211101	Clip de sujeción 17,2 x 10mm / Clip 17,2 x 10mm / Clip 17.2 x 10mm

CONECTOR FRONTAL / FRONT CONNECTOR / CONNECTEUR FRONTAL



TAPA FINAL / END CAP / CAPUCHON D'EXTRÉMITÉ



Siliconled

Silicona bicomponente para el tratamiento de nuestras tiras de LED, manteniendo su misma calidad e intensidad lumínica, montadas sobre nuestros perfiles.

Con el Siliconled conseguimos una buena resistencia a la temperatura y un excelente rendimiento a prueba de agua y humedad.

Two-component silicone for the treatment of our LED strips, maintaining the same quality and luminous intensity, mounted on our profiles.

The Siliconled achieves good temperature resistance and excellent waterproof and moisture proof performance.

Silicone à deux composants pour le traitement de nos rubans LED, en maintenant la même qualité et intensité lumineuse, montées sur nos profils.

Avec le Siliconled, nous obtenons une bonne résistance à la température et d'excellentes performances en matière d'étanchéité et de résistance à l'humidité.

***Producto bajo pedido. / *Product on request / *Produit sur demande**

Tira de LED
LED Strip
Bande LED

+

Perfil, compatible con cualquier perfil recipiente.
(Excepto ST0, ST3 y ST51)

Profile, compatible with any container profile.
(Excluding ST0, ST3 and ST51)

Profil, compatible avec tous les profils en conteneurs.
(À l'exception des ST0, ST3 et ST51)

+

Silicona
Silicone
Silicone

Hotel Pompaelo by Aelvasa

Linear Lighting

Waterproof IP67

Sistema de iluminación lineal LED para uso interior o exterior. Con recubrimiento de silicona especial de transmisión térmica que cubre todo el circuito impreso y sus componentes. Capaz de soportar cambios de temperatura y lluvia. Con una amplia gama de potencias, temperaturas y colores. Garantía de 8 años.

Linear LED lighting system for indoor or outdoor use. With special silicone, thermal transfer coating covering the entire printed circuit and its components. Able to withstand temperature changes and rainfall. With a wide range of wattages, temperatures and colours. 8-year warranty.

Système d'éclairage linéaire à LED pour l'intérieur ou l'extérieur. Avec silicone spéciale, revêtement par transfert thermique recouvrant l'ensemble du circuit imprimé et de ses composants. Capable de résister aux changements de température et à la pluie. Large gamme de puissances, de températures et de couleurs. Garantie de 8 ans.

Nature IP67 ..... p. 188
Energy IP67 ..... p. 190
Anser Estanca ..... p. 192
Luxel ..... p. 194
Cougar IP67 ..... p. 200

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	Referencia Reference Référence	Página Page Page	Potencia Power Puissance (W)	IP	CCT (K) / Color	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >xx	RG >xx	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
NATURE IP67	NE19.2-24-60	188	19,2	67	2400K + 6000K	675 + 684	-	-	-	70 + 71	>90	>100	>98	>90	3	2835	60	100	16,7	5	✓	8	-	24DC
ENERGY IP67	EE20-27	190	20	67	2700K	3520	-	-	-	176	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-30	190	20	67	3000K	3560	-	-	-	178	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-40	190	20	67	4000K	3600	-	-	-	180	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE20-60	190	20	67	6000K	3640	-	-	-	182	-	-	>80	>60	3	2835	126	55,5	7,9	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-27	191	37	67	2700K	6549	-	-	-	177	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-30	191	37	67	3000K	6623	-	-	-	179	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-40	191	37	67	4000K	6697	-	-	-	181	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
	EE37-60	191	37	67	6000K	6808	-	-	-	184	-	-	>80	>60	3	2835	238	29,5	4,2	5	✓	8	✓	24DC
ANSER IP67	AE11-27	192	11	67	2700K	800	-	-	-	73	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AE11-30	192	11	67	3000K	841	-	-	-	78	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AE11-40	192	11	67	4000K	941	-	-	-	86	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AE15-27	193	15	67	2700K	1215	-	-	-	81	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AE15-30	193	15	67	3000K	1245	-	-	-	83	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
	AE15-40	193	15	67	4000K	1260	-	-	-	84	-	-	>90	-	3	COB	512	50	-	5	-	5	✓	24DC
LUXEL	LX4.8-23	194	4,8	67	2300K	395	-	-	-	82	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-27	194	4,8	67	2700K	405	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-30	194	4,8	67	3000K	410	-	-	-	85	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-40	194	4,8	67	4000K	425	-	-	-	89	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-60	194	4,8	67	6000K	455	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-AB	194	4,8	67	Amber	100	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-AZ	194	4,8	67	Blue	100	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-RJ	194	4,8	67	Red	220	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-UV	194	4,8	67	Ultraviolet	11	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX4.8-VD	194	4,8	67	Green	450	-	-	-	-	-	-	-	>10	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	-	24DC
	LX9.6-23	195	9,6	67	2300K	780	-	-	-	81	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-27	195	9,6	67	2700K	785	-	-	-	82	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-30	195	9,6	67	3000K	810	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-40	195	9,6	67	4000K	845	-	-	-	88	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX9.6-60	195	9,6	67	6000K	910	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-23	195	14,2	67	2300K	1350	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-27	195	14,2	67	2700K	1430	-	-	-	101	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-30	195	14,2	67	3000K	1440	-	-	-	102	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-40	195	14,2	67	4000K	1560	-	-	-	110	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX14.2-60	195	14,2	67	6000K	1620	-	-	-	114	-	-	>90	>25	3	2835	60	100	16,7	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-23	196	19,2	67	2300K	1560	-	-	-	81	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-27	196	19,2	67	2700K	1610	-	-	-	84	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-30	196	19,2	67	3000K	1625	-	-	-	85	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-40	196	19,2	67	4000K	1680	-	-	-	87	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX19.2-60	196	19,2	67	6000K	1820	-	-	-	95	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-27	196	28,8	67	2700K	2855	-	-	-	99	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-30	196	28,8	67	3000K	2865	-	-	-	100	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-40	196	28,8	67	4000K	3115	-	-	-	108	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX28.8-60	196	28,8	67	6000K	3240	-	-	-	113	-	-	>90	>25	3	2835	120	50	8,34	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-27	197	33	67	2700K	2923	-	-	-	89	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-30	197	33	67	3000K	3069	-	-	-	93	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-40	197	33	67	4000K	3259	-	-	-	99	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX33-60	197	33	67	6000K	3461	-	-	-	105	-	-	>90	>25	3	2835	180	33,3	5,55	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-27	197	38	67	2700K	4262	-	-	-	112	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-30	197	38	67	3000K	4370	-	-	-	115	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-40	197	38	67	4000K	4660	-	-	-	123	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX38-60	197	38	67	6000K	4965	-	-	-	131	-	-	>90	>25	3	2835	240	25	4,17	5 / 30	✓	8	✓	24DC
	LX7.2-RGB	198	7,2	67	RGB	-	51	127	34	-	-	-	-	-	-	5050	30	167	33,4	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX13.9-RGB	198	13,9	67	RGB	-	86	372	80	-	-	-	-	-	-	3535	120	50	8,33	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX14.4-RGB	199	14,4	67	RGB	-	111	281	60	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
	LX19.2-RGB-27	199	19,2	67	RGB + 2700K	264	102	281	51	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	16,7	5 / 30	-	8	✓	24DC
COUGAR IP67	CO12-22-3LS	201	12	68	2200K	850	-	-	-	71	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-27-3LS	201	12	68	2700K	1050	-	-	-	88	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-30-3LS	201	12	68	3000K	1100	-	-	-	92	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-40-3LS	201	12	68	4000K	1100	-	-	-	92	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-57-3LS	201	12	68	5700K	1100	-	-	-	92	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-RGB-3LS	202	12	68	RGB	-	125	350	70	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-27-3LS	203	15	68	RGB + 2700K	300	110	380	70	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-40-3LS	203	15	68	RGB + 4000K	300	110	380	70	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC

Nature IP67

Tira de LED flexible que emula la calidad lumínica del sol. Se caracteriza por tener el índice de fidelidad cromática muy alto y por su capacidad de reproducir colores con un nivel de saturación muy parecido al del sol. Gracias a sus 2 temperaturas de LED (2400K + 6000K) conseguimos todas las temperaturas que emite el sol durante el día (círculo circadiano). Para uso interior y exterior. Garantía de 8 años.

Flexible LED strip that emulates the quality of sunlight. It has characterised by a very high colour fidelity index and its ability to reproduce colours reproduce colours with a saturation level very close to that of sunlight. Thanks to its 2 LED temperatures (2400K + 6000K) we obtain all the temperatures that the sun emits throughout the day (circadian circle). For indoors and outdoors. 8-year warranty.

Bande LED flexible qui émule la qualité de lumière du soleil. Elle se caractérise par son indice de fidélité des couleurs très élevé et sa capacité à reproduire les couleurs avec un niveau de saturation très proche de celui du soleil. Grâce à ses 2 températures LED (2400K + 6000K), nous obtenons toutes les températures émises par le soleil pendant la journée (cercle circadien). Pour l'intérieur et l'extérieur. Garantie de 8 ans.

NE19,2

Nature IP67
Double White

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >98 | R9 >90 | 3 MacAdam STEPS | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | Needs Profile | 120º | 24V DC | New

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
NE19,2-24-60	2400K	675	70
	6000K	684	71

Showroom Insight - Madrid
by Insight

Energy IP67

Sistema de alta intensidad lumínica y excelente uniformidad. Se trata del sistema más eficiente. Con rendimiento de más de 175 lm/W. Garantía de 8 años.

Featuring high luminous intensity and excellent uniformity, this is the most efficient system. With an output of more than 175 lm/W. 8-year warranty.

Haute intensité lumineuse et excellente uniformité. C'est le système le plus efficace. Avec un rendement de plus de 175 lm/W. Garantie de 8 ans.

EE20

Energy IP67

20 W/m	8 Warranty Years	IP67	CRI >80	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	126 LED/m	>175 lm/W	One BIN	55,5mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EE20-27	2700K	3520	176
EE20-30	3000K	3560	178
EE20-40	4000K	3600	180
EE20-60*	6000K	3640	182

Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité

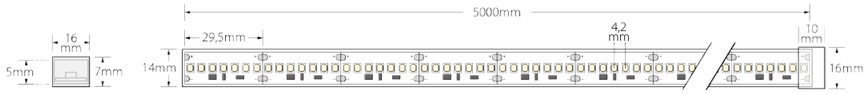
EE37

Energy IP67

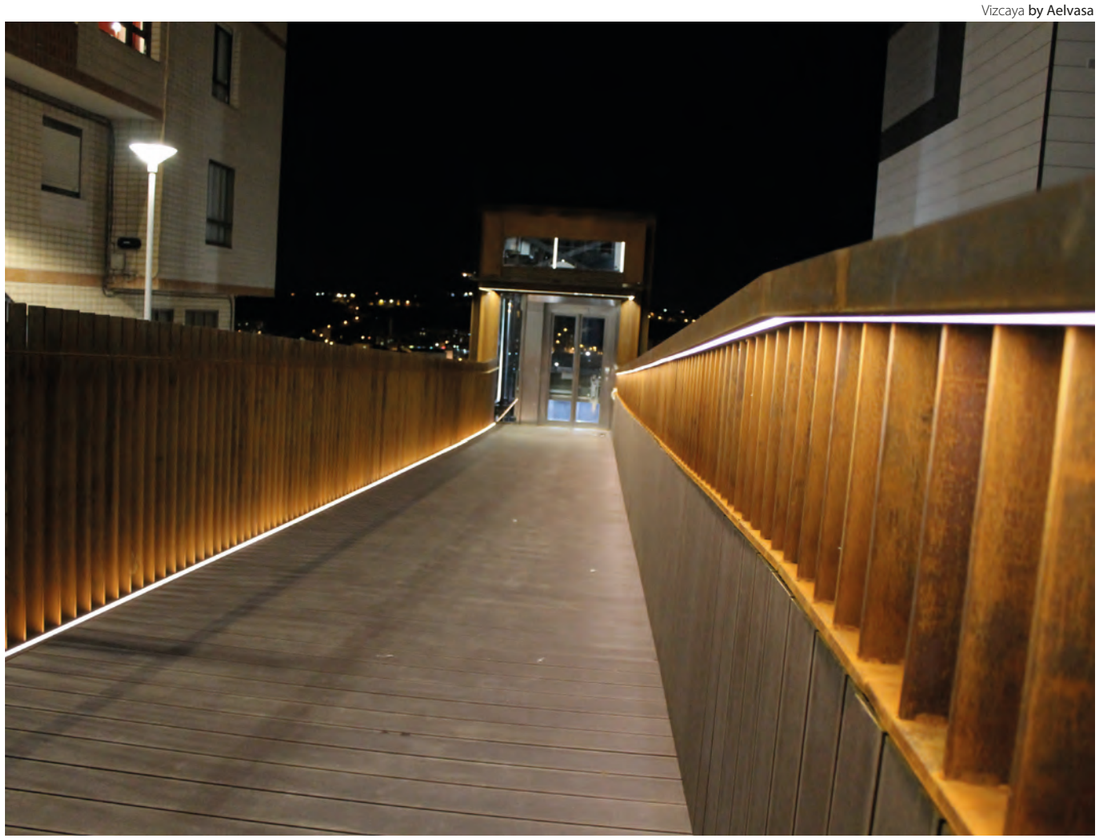
37 W/m	8 Warranty Years	IP67	CRI >80	R9 >60	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	238 LED/m	>175 lm/W	One BIN	29,5mm	5m	Needs Profile	120º	24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
EE37-27	2700K	6549	177
EE37-30	3000K	6623	179
EE37-40	4000K	6697	181
EE20-60*	6000K	6808	184

Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité



Pasarela, Barrio la Paz Puente Sestao - Vizcaya **by Aelvasa**

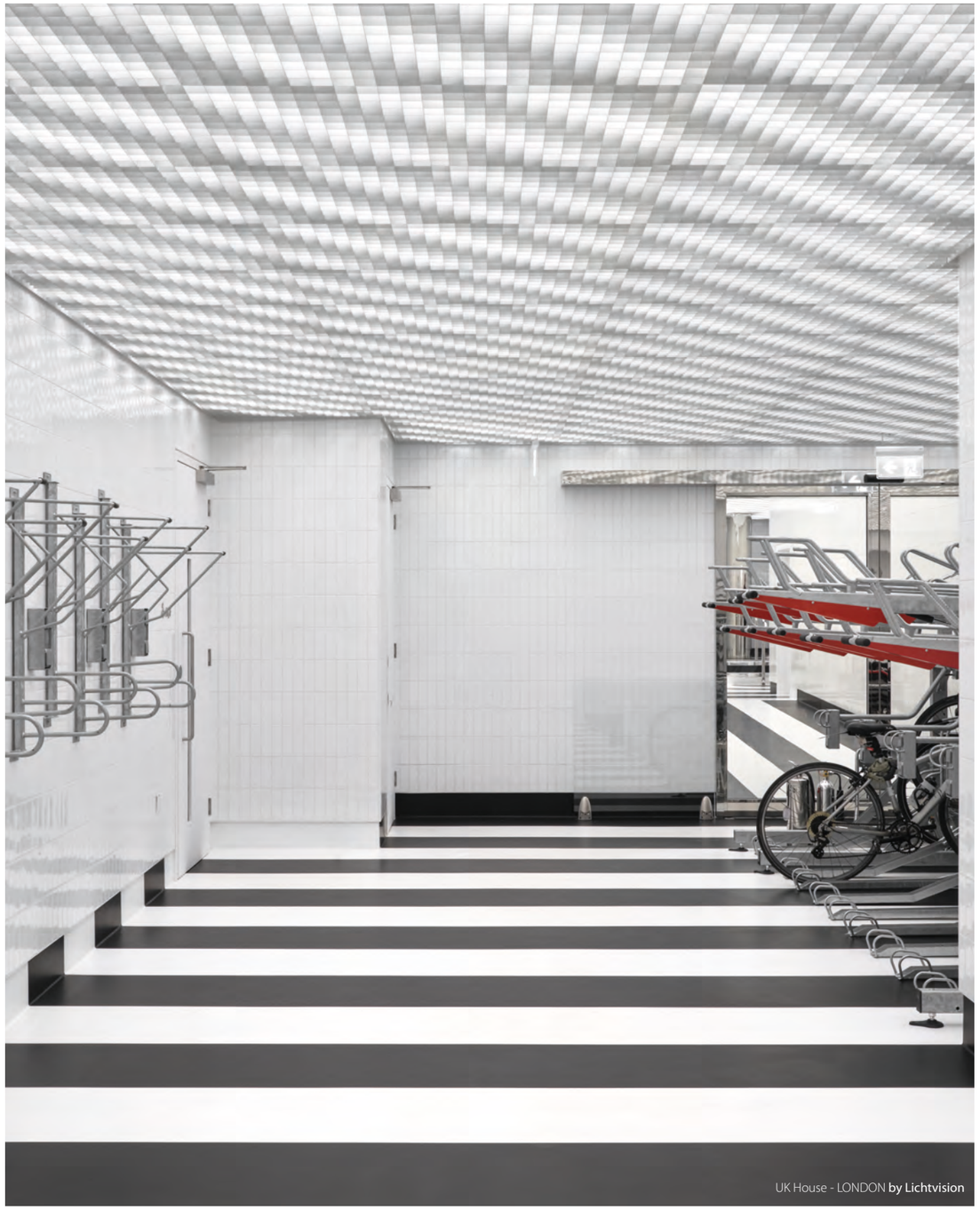


Anser Estanca

Nuevo modelo basado en la tecnología COB IP67 que elimina los puntos visibles y amplía el ángulo de apertura de luz. Garantía de 5 años.

New model based on IP67 COB technology that eliminates visible points of light and widens the light opening angle. 5-year warranty.

Nouveau modèle reposant sur la technologie COB IP67 qui élimine les taches visibles et élargit l'angle d'ouverture de la lumière. Garantie de 5 ans.



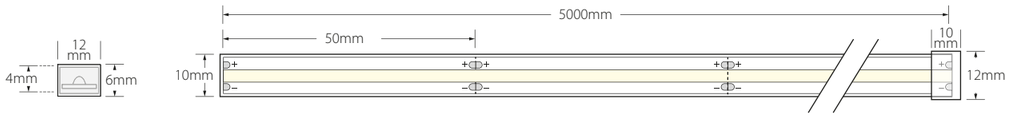
UK House - LONDON **by Lichtvision**

AE11

Anser Estanca

11 W/m | 5 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | 3 MacAdam STEPS | 512 LED/m | 50mm | 5m | Needs Profile | 180º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AE11-27	2700K	800	73
AE11-30	3000K	841	78
AE11-40	4000K	941	86

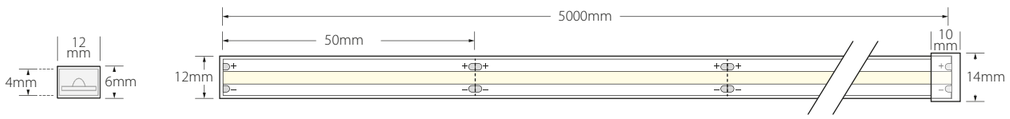


AE15

Anser Estanca

15 W/m | 5 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | 3 MacAdam STEPS | 480 LED/m | 50mm | 5m | Needs Profile | 180º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
AE15-27	2700K	1215	81
AE15-30	3000K	1245	83
AE15-40	4000K	1260	84



Luxel

Sistema de iluminación lineal LED flexible con gran variedad de potencias y colores, ideal para adaptarse a las necesidades de instalaciones de exterior e interior. Garantía de 8 años.

Flexible linear LED lighting system with a wide variety of wattages and colours, ideal to adapt to the needs of outdoor and indoor installations. 8-year warranty

Système d'éclairage linéaire LED flexible avec une grande variété de puissances et de couleurs, idéal pour s'adapter aux besoins des installations extérieures et intérieures. Garantie de 8 ans.

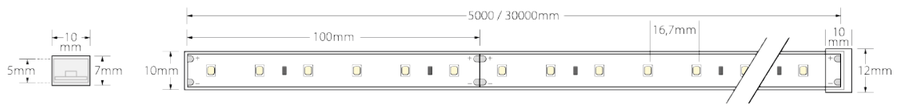
LX4.8

Luxel

4,8 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR	Lm/m	Lm/W
LX4.8-23	2300K	395	82
LX4.8-27	2700K	405	84
LX4.8-30	3000K	410	85
LX4.8-40	4000K	425	89
LX4.8-60	6000K	455	95
LX4.8-AB*	Ámbar/Amber/Ambre	100	-
LX4.8-AZ*	Azul/Blue/Bleu	100	-
LX4.8-RJ*	Rojo/Red/Rouge	220	-
LX4.8-UV*	Ultravioleta/Ultraviolet/Ultra-violet	11	-
LX4.8-VD*	Verde/Green/Vert	450	-

Consultar disponibilidad / Check availability / Vérifiez la disponibilité

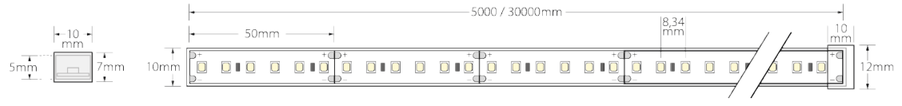


LX9.6

Luxel

9,6 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX9.6-23	2300K	780	81
LX9.6-27	2700K	785	82
LX9.6-30	3000K	810	84
LX9.6-40	4000K	845	88
LX9.6-60	6000K	910	95

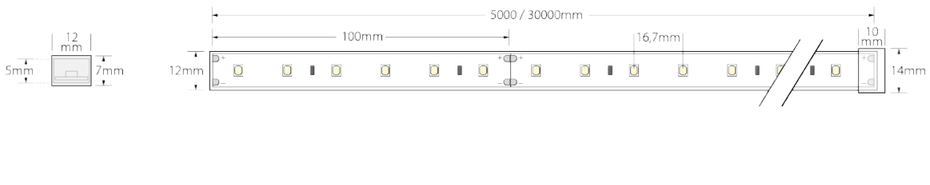


LX14.2

Luxel

14,2 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 60 LED/m | One BIN | 100mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX14.2-23	2300K	1350	95
LX14.2-27	2700K	1430	101
LX14.2-30	3000K	1440	102
LX14.2-40	4000K	1560	110
LX14.2-60	6000K	1620	114

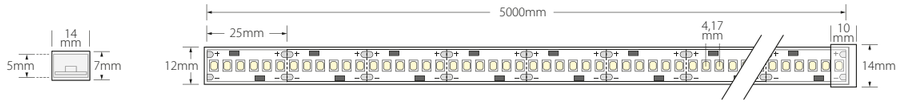


LX19.2

Luxel

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 240 LED/m | One BIN | 25mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX19.2-23	2300K	1560	81
LX19.2-27	2700K	1610	84
LX19.2-30	3000K	1625	85
LX19.2-40	4000K	1680	87
LX19.2-60	6000K	1820	95

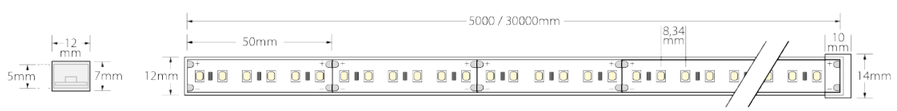


LX28.8

Luxel

28,8 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 120 LED/m | One BIN | 50mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX28.8-27	2700K	2855	99
LX28.8-30	3000K	2865	100
LX28.8-40	4000K	3115	108
LX28.8-60	6000K	3240	113

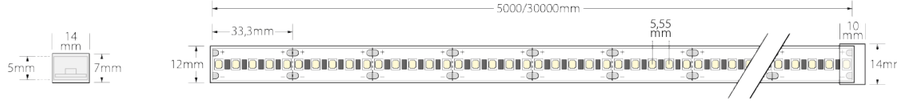


LX33

Luxel

33 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 180 LED/m | One BIN | 33,3mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX33-27	2700K	2923	89
LX33-30	3000K	3069	93
LX33-40	4000K	3259	99
LX33-60	6000K	3461	105

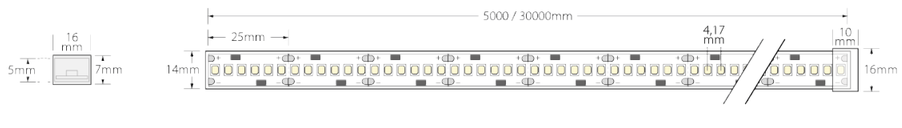


LX38

Luxel

38 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | CRI >90 | R9 >25 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 2835 | 240 LED/m | One BIN | 25mm | 5m | 30m | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
LX38-27	2700K	4262	112
LX38-30	3000K	4370	115
LX38-40	4000K	4660	123
LX38-60	6000K	4965	131

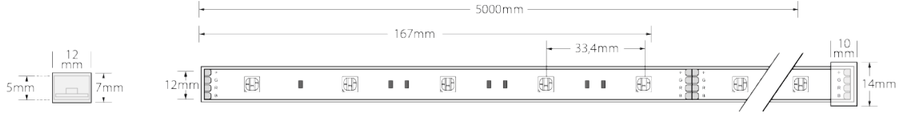


LX7.2

Luxel RGB

7,2 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | 30 LED/m | RGB | 167mm | 5m | 30m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
LX7.2-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	51	-
		Verde/Green/Vert	127	-
		Azul/Blue/Bleu	34	-

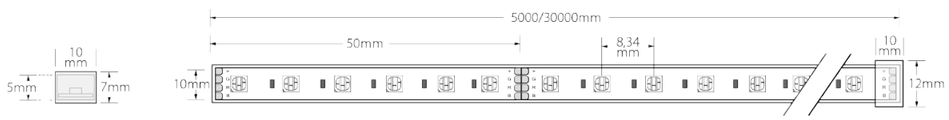


LX13.9

Luxel RGB

13,9 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | LED SMD 3535 | 120 LED/m | RGB | 50mm | 5m | 30m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
LX13.9-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	86	-
		Verde/Green/Vert	372	-
		Azul/Blue/Bleu	80	-

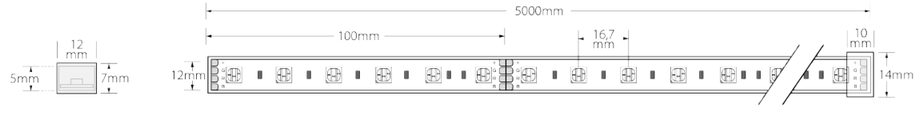


LX14.4

Luxel RGB

14,4 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | 30m | 3n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
LX14.4-RGB	RGB	Rojo/Red/Rouge	111	-
		Verde/Green/Vert	281	-
		Azul/Blue/Bleu	60	-

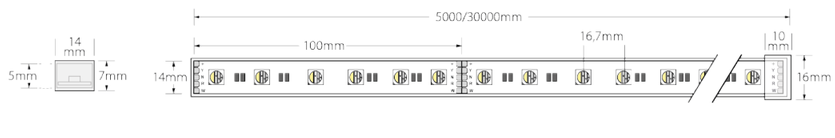


LX19.2

Luxel RGBW

19,2 W/m | 8 Warranty Years | IP67 | LED SMD 5050 | 60 LED/m | RGB | 100mm | 5m | 30m | 4n1 | Needs Profile | 120º | 24V DC

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
LX19.2-RGB-27	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	102	-
		Verde/Green/Vert	281	-
		Azul/Blue/Bleu	51	-
		2700K	264	-



Cougar IP67

Cougar es nuestra gama de tiras de LED de flexión vertical con una mayor concentración de LED por metro. Todos los modelos ofrecen un grado de protección contra los impactos IK08. Adaptables para conectores IP67. No sumergible. Dispone de perfiles de superficie, empotrables y moldeables, así como de accesorios de fijación.

Cougar is our range of flexible vertical LED strips with a higher concentration of LEDs per metre. All models offer an IK08 impact protection rating. Suitable for IP67 connectors. Not submersible. Surface-mounted, recessed, mouldable profiles and fixing accessories are available.

Cougar est notre gamme de ruban LED flexible verticalement avec une plus grande concentration de LED par mètre. Tous les modèles offrent un indice de protection contre les chocs IK08. Convient aux connecteurs IP67. Non-submersible. Disponibilité de profils de surface, encastrés et flexible. Nouveaux accessoires de fixation.

Producto bajo pedido / Product on request / Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation

Vivienda privada - Barcelona **by Saladie**

C012 3L

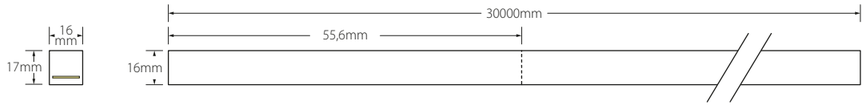
Cougar 3L
Vertical bend

12 W/m | 3 Warranty Years | IP67 | IK08 | CRI >80 | LED SMD 2835 | 5 MacAdam STEPS | 108 LED/m | 55,6mm | CUSTOM | 272º | r min 15cm | 24V DC | UV | NO | +55°c -40°c | Si 14 SILICON 28.085

Solo immersión ocasional, no és apta para uso subaquatico permanente / Occasional immersion only, not suitable for permanent sub-aquatic use / Immersion occasionnelle uniquement, ne convient pas à une utilisation permanente en milieu subaquatique

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-3LS	2200K	850	71
C012-27-3LS	2700K	1050	88
C012-30-3LS	3000K	1100	92
C012-40-3LS	4000K	1100	92
C012-57-3LS	5700K	1100	92

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111212321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111212322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111212323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111212324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

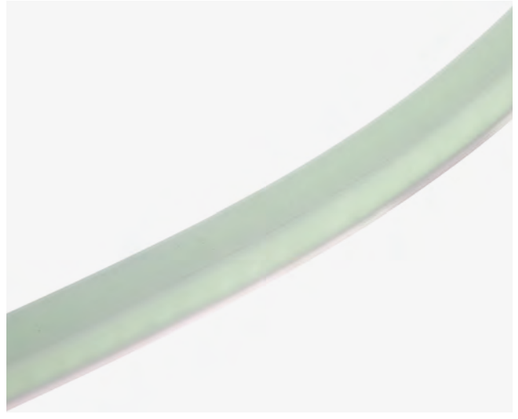
110212320S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111212321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110212320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

C012 RGB 3L

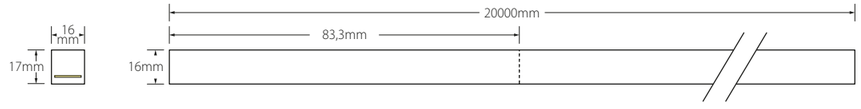
Cougar RGB 3L
Vertical bend

12 W/m · 3 Warranty Years · IP67 · IK08 · LED SMD 5050 · 84 LED/m · RGB · 83,3mm · CUSTOM · 3n1 · 272º · r min 15cm · 24V DC · UV · NO · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
C012-RGB-3LS	RGB	Rojo/Red/Rouge	125	
		Verde/Green/Vert	350	
		Azul/Blue/Bleu	70	

Solo immersión ocasional, no és apta para uso subaquatico permanente / Occasional immersion only, not suitable for permanent sub-aquatic use / Immersion occasionnelle uniquement, ne convient pas à une utilisation permanente en milieu subaquatique



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111212341S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111212342S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111212343S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111212344S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110212340S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111212341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110212340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

C015 RGBW 3L

Cougar RGBW 3L
Vertical bend

15 W/m · 3 Warranty Years · IP67 · IK08 · LED SMD 5050 · 84 LED/m · RGB · 83,3mm · CUSTOM · 4n1 · 272º · r min 15cm · 24V DC · UV · NO · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
C015-RGB-27-3LS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	110	
		Verde/Green/Vert	380	
		Azul/Blue/Bleu	70	
		2700K	300	
C015-RGB-40-3LS	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	110	
		Verde/Green/Vert	380	
		Azul/Blue/Bleu	70	
		4000K	300	

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

Solo immersión ocasional, no és apta para uso subaquatico permanente / Occasional immersion only, not suitable for permanent sub-aquatic use / Immersion occasionnelle uniquement, ne convient pas à une utilisation permanente en milieu subaquatique

Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111212351S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111212352S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111212353S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

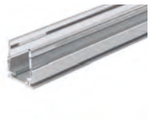
111212354S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110212350S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

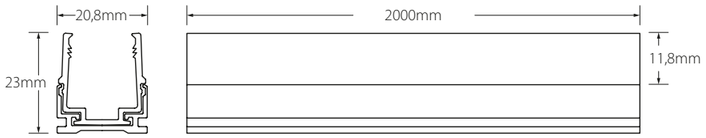
Code	
111212321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111212322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111212323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111212324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110212320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Accesorios / Accessories / Accessoires

Cougar 3L



1240302108
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m



12503070
Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal

234001070
Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal

235001070
Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Accesorios Cougar 3L / Cougar 3L accessories / Accessoires Cougar 3L

Code	
1240302108	2m perfil superficie de aluminio con laterales transparentes / 2m aluminium-faced profile with transparent sides / Profil de surface en aluminium de 2m avec côtés transparents
1215202108	35mm de corte del perfil 1215202108 / 35mm profile cut-off for 1215202108 / Coupe profilée 35mm 1215202108
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

Residencial Oasis - Elche **by ramqui i+i**

LED Linear Lighting Systems

Linear Lighting

Underwater IP68

Wolf IP68 ..... p. 210
Cougar ..... p. 220

Sistema de iluminación lineal LED para uso interior o exterior.
Es sumergible e IK08.

Linear LED lighting system for indoor or outdoor use.
Suitable for underwater use and IK08.

Système d'éclairage linéaire à LED pour l'intérieur ou l'extérieur.
Convient pour une utilisation sous l'eau et IK08.

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

Tabla resumen características / Summary table of characteristics / Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W)	**IP**	**CCT (K) / Color**	lm/m	lm R	lm G	lm B	lm/W	RF >xx	RG >xx	CRI xx	R9 >xx	x MacAdam STEPS	LED SMD xx	xx LED/m	xxmm	PITCH	xxm	One BIN	x Warranty Years	Needs Profile	xxV DC
WOLF	WL6-22S	210	6	68	2200K	160	-	-	-	20	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL6-27S	210	6	68	2700K	180	-	-	-	30	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL6-30S	210	6	68	3000K	200	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL6-40S	210	6	68	4000K	200	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL6-57S	210	6	68	5700K	200	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-22S	212	12	68	2200K	320	-	-	-	27	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-27S	212	12	68	2700K	360	-	-	-	30	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-30S	212	12	68	3000K	400	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-40S	212	12	68	4000K	400	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-57S	212	12	68	5700K	400	-	-	-	33	-	-	>80	-	3	2835	72	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-RGBS	213	12	68	RGB	-	50	120	25	-	-	-	-	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-22-57S	214	12	68	2200K + 5700K	140 + 170	-	-	-	-	-	-	>80	-	3	3015	144	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL15-RGB-27S	215	15	68	RGB + 2700K	120	50	120	25	-	-	-	>80	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL15-RGB-40S	215	15	68	RGB + 4000K	120	50	120	25	-	-	-	>80	-	-	5050	60	100	-	Custom	-	5	-	24DC
	WL12-18-30S	216	12	68	1800K 3000K	2 + 340	-	-	-	28	-	-	>80	-	-	3015	144	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
COUGAR	CO12-22-VS	220	12	68	2200K	450	-	-	-	38	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-27-VS	220	12	68	2700K	565	-	-	-	47	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-30-VS	220	12	68	3000K	565	-	-	-	47	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-40-VS	220	12	68	4000K	580	-	-	-	48	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-57-VS	220	12	68	5700K	580	-	-	-	48	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-22-HS	222	12	68	2200K	380	-	-	-	31	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-27-HS	222	12	68	2700K	470	-	-	-	39	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-30-HS	222	12	68	3000K	470	-	-	-	39	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-40-HS	222	12	68	4000K	480	-	-	-	40	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-57-HS	222	12	68	5700K	480	-	-	-	40	-	-	>80	-	5	2835	108	55,6	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-RGB-VS	223	12	68	RGB	-	90	240	40	-	-	-	-	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-RGB-HS	224	12	68	RGB	-	85	225	35	-	-	-	-	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-27-VS	225	15	68	RGB + 2700K	240	90	240	40	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-40-VS	225	15	68	RGB + 4000K	240	90	240	40	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-27-HS	226	15	68	RGB + 2700K	220	85	220	35	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO15-RGB-40-HS	226	15	68	RGB + 4000K	220	85	220	35	-	-	-	>80	-	-	5050	84	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-22-57-VS	227	12	68	2200K + 5700K	220 + 270	-	-	-		-	-	>80	-	5	3015	144	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-22-57-HS	227	12	68	2200K + 5700K	220 + 270	-	-	-		-	-	>80	-	5	3015	144	83,3	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-18-30-VS	228	12	68	1800K 3000K	3,5 + 600	-	-	-	50	-	-	>80	-	-	3015	196	71,4	-	Custom	-	5	-	24DC
	CO12-18-30-HS	229	12	68	1800K 3000K	3 + 500	-	-	-	42	-	-	>80	-	-	3015	196	71,4	-	Custom	-	5	-	24DC

Wolf IP68

Wolf IP68 permite una instalación sumergible hasta 5 metros de profundidad. Garantía de 5 años. Además, dispone de perfiles de superficie, empotrables y moldeables, así como nuevos accesorios de fijación.

Wolf IP68 can be installed in water up to 5m deep. 5-year warranty. In addition, surface, recessed and mouldable profiles are available, as well as new fixing accessories.

Wolf IP68 permet une installation sous l'eau jusqu'à 5m de profondeur. Garantie de 5 ans. Disponibilité de profils de surface, encastrés et flexible. Nouveaux accessoires de fixation.

Conector y tapa resinados
Resin connector and end cap
Connecteur et embout en résine

Producto bajo pedido / Product on request / Produit sur demande

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation

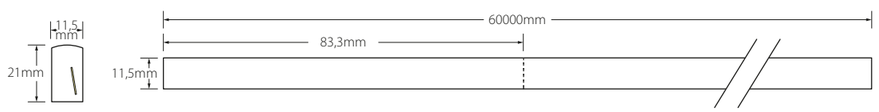
WL6

Wolf
Horizontal bend

6 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | IK08 | 3 MacAdam STEPS | CRI >80 | LED SMD 2835 | 72 LED/m | 83,3mm | CUSTOM | 113º | r min 6cm | 24V DC | UV | 5m max. | +65 -40 ºC | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
WL6-22S	2200K	160	26
WL6-27S	2700K	180	30
WL6-30S	3000K	200	33
WL6-40S	4000K	200	33
WL6-57S	5700K	200	33

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



IP68

Conectores IP68
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111208321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111208322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111208323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111208324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110208320S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111208321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111208322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111208323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111208324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110208320S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Hotel Don Angel **by Novelec**

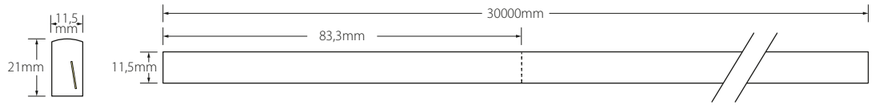
WL12

Wolf
Horizontal bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · 3 MacAdam STEPS · CRI >80 · LED SMD 2835 · 72 LED/m · 83,3mm · CUSTOM · 115° · r min 6cm · 24V DC · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
WL12-22S	2200K	320	27
WL12-27S	2700K	360	30
WL12-30S	3000K	400	33
WL12-40S	4000K	400	33
WL12-57S	5700K	400	33

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

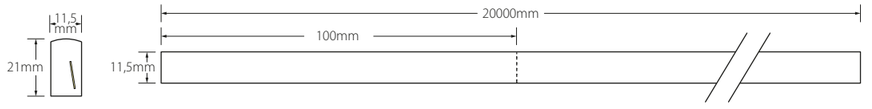


WL12 RGB

Wolf RGB
Horizontal bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · LED SMD 5050 · 60 LED/m · RGB · 100mm · CUSTOM · 3n1 · 110° · r min 6cm · 24V DC · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
WL12-RGBS	RGB	Rojo/Red/Rouge	50	-
		Verde/Green/Vert	120	-
		Azul/Blue/Bleu	25	-



IP68 **Conectores IP68**
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111207321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111207322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111207323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111207324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110207320S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111207321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207320S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

IP68 **Conectores IP68**
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111207341S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111207342S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111207343S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111207344S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110207340S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111207341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207340S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

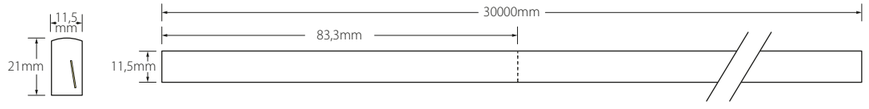
WL12 DW

Wolf Double White
Horizontal bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · LED SMD 3015 · 144 LED/m · 83,3mm · CUSTOM · 4n1 · 113° · r min 6cm · 24V DC · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
WL12-22-57S	2200K + 5700K	140+170	

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



IP68 **Conectores IP68**
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111207331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111207332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111207333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111207334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

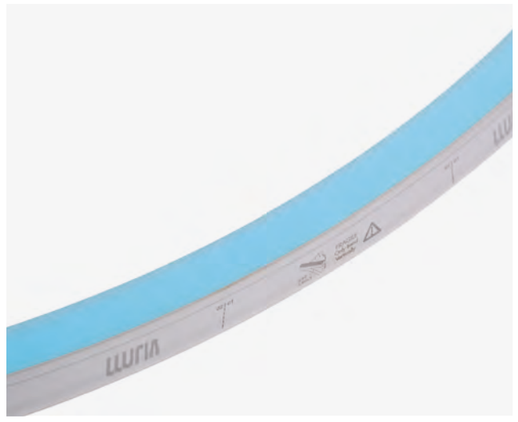
110207330S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111207331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207330S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

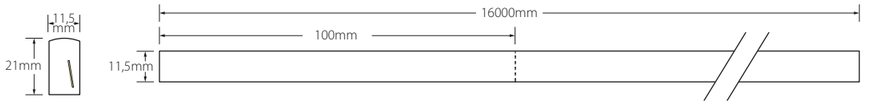
WL15 RGBW

Wolf RGBW
Horizontal bend

15 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · LED SMD 5050 · 60 LED/m · 100mm · CUSTOM · 113° · r min 6cm · 24V DC · 4n1 · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
WL15-RGB-27S	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	50	-
		Verde/Green/Vert	120	-
		Azul/Blue/Bleu	25	-
		2700K	120	-
WL15-RGB-40S	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	50	-
		Verde/Green/Vert	120	-
		Azul/Blue/Bleu	25	-
		4000K	120	-



IP68 **Conectores IP68**
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111207351S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111207352S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111207353S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111207354S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110207350S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

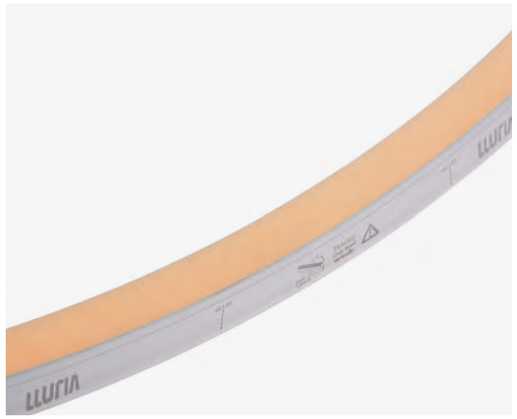
Code	
111207351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111207352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111207353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111207354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110207350S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

WL12-18-30

Wolf Dim to Warm
Horizontal bend

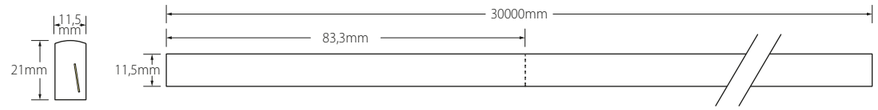
12 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | IK08 | CRI >80 | LED SMD 3015 | 144 LED/m | 83,3mm | CUSTOM | 112º | r min 6cm | 24V DC | UV | 5m max. | +55°c -40°c | Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT	Lm/m	lm/W
WL12-18-30S	1800K	2	
	3000K	340	28

1800K — 3000K

Un canal, dos CCT.
One channel, two CCT.
Un canal, deux CCT.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68**
IP68 connectors
Connecteurs IP68

111209321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111209322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111209323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

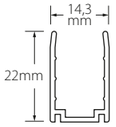
111209324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

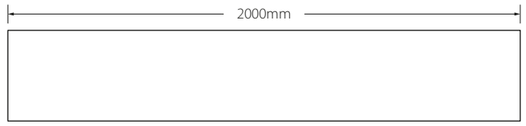
110209320S
Tapa IP68
IP38 end cap IP68
Embout d'extrémité IP20

Code	
111209321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111209322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111209323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111209324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110209320S	Tapa IP68 / IP38 end cap IP68 / Embout d'extrémité IP20

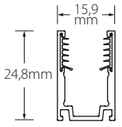
Parque Pignatelli - Zaragoza
by Saltoki + Estefanía Abad

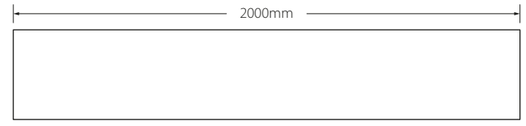
Accesorios Wolf / Wolf accessories / Accessoires Wolf



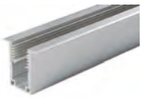


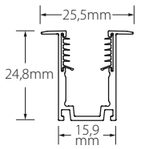
1240201007
2m de perfil de superficie en aluminio, disponible hasta 6m / 2m aluminium surface profile, available up to 6m / Profil de surface en aluminium de 2m Disponible jusqu'à 6m

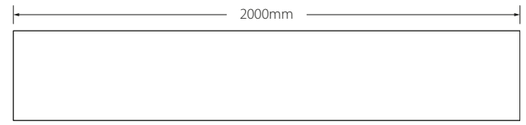




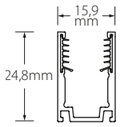
1240202007
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m

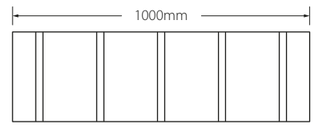




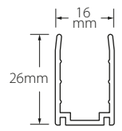


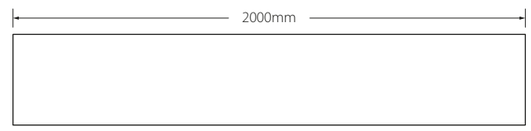
1240203007
2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m





1240205007
1m de perfil flexible de superficie en aluminio / 1m aluminium recessed flex profile / Profil flexible encastré en aluminium de 1m





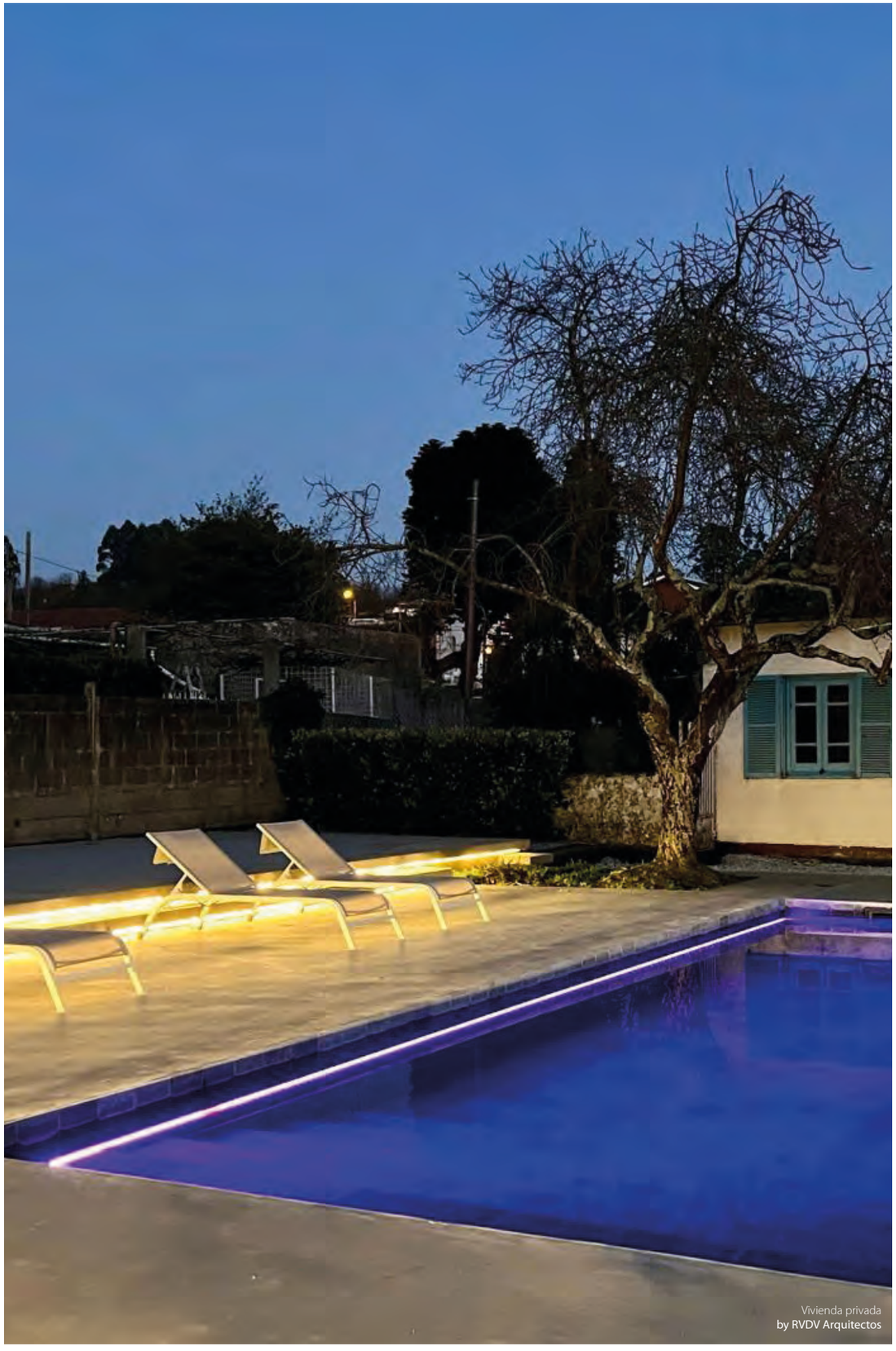
12240302350
2m de perfil de superficie en plastico transparente / 2m transparent plastic surface profile / Profilé de surface en plastique transparent de 2 m

12502070
Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal

234001070
Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal

235001070
Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Code	
1240201007	2m de perfil de superficie en aluminio, disponible hasta 6m / 2m aluminium surface profile, available up to 6m / Profil de surface en aluminium de 2m Disponible jusqu'à 6m
1215101007	50mm de corte del perfil 1240201007 / 50mm cut-off for 1240201007 profile / 50mm coupe profilée 1240201007
1240202007	2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215102007	20mm de corte del perfil 1240202007 / 20mm cut-off for 1240202007 profile / Coupe profilée de 20mm
1240203007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium profile / Profil d'aluminium de 2m
1240205007	1m de perfil flexible de superficie en aluminio / 1m aluminium flexible surface profile / Profil flexible de 1m surface aluminium
12502070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium



Vivienda privada
by RVDV Arquitectos

Cougar IP68

Cougar es nuestra gama de tiras de LED de flexión vertical y horizontal con una mayor concentración de LED por metro. Todos los modelos ofrecen un grado de protección contra los impactos IK08. Adaptables para conectores IP67 e IP68. Dispone de perfiles de superficie, empotrables y moldeables, así como de accesorios de fijación.

Cougar is our range of flexible vertical and horizontal flex LED strips with a higher concentration of LEDs per metre. All models offer an IK08 impact protection rating. Suitable for IP67 and IP68 connectors. Surface-mounted, recessed, mouldable profiles and fixing accessories are available.

Cougar est notre gamme de ruban LED flexible verticalement et horizontalemen avec une plus grande concentration de LED par mètre. Tous les modèles offrent un indice de protection contre les chocs IK08. Convient aux connecteurs IP67 et IP68. Disponibilité de profils de surface, encastrés et flexible. Nouveaux accessoires de fixation.

Consulta aquí la guía de instalación
Check here the installation guide
Consultez ici le guide d'installation

Producto bajo pedido / Product on request / Produit sur demande

C012-V

Cougar
Vertical bend

12 W/m	5 Warranty Years	IP68	IK08	CRI >80	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	108 LED/m	55,6mm	CUSTOM	113°	r min 15cm	24V DC
UV		5m max.	+55°c -40°c	Si 14 SILICON 28.085								

Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-VS	2200K	450	38
C012-27-VS	2700K	565	47
C012-30-VS	3000K	565	47
C012-40-VS	4000K	580	48
C012-57-VS	5700K	580	48

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111210321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111210322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111210323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111210324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110210320S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Parque Pignatelli - Zaragoza **by Saltoki + Estefanía Abad**

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

C012-H

Cougar
Horizontal bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · 3 MacAdam STEPS · LED SMD 2835 · 108 LED/m · 55,6mm · CUSTOM · 116° · r min 15cm · 24V DC · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085

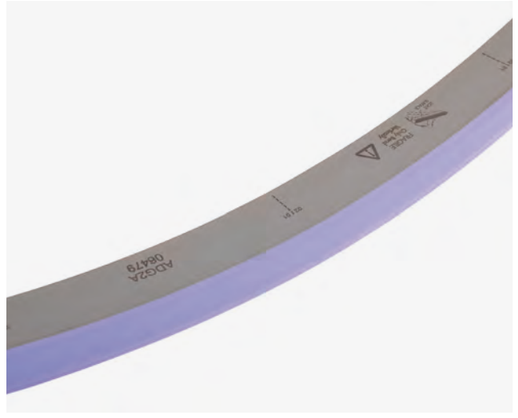
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-HS	2200K	380	31
C012-27-HS	2700K	470	39
C012-30-HS	3000K	470	39
C012-40-HS	4000K	480	40
C012-57-HS	5700K	480	40

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

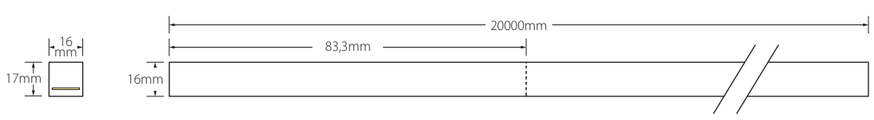
C012 RGB V

Cougar RGB
Vertical bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · LED SMD 5050 · 84 LED/m · RGB · 83,3mm · CUSTOM · 3n1 · 118° · r min 15cm · 24V DC · UV · 5m max. · +55°c -40°c · Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
C012-RGB-VS	RGB	Rojo/Red/Rouge	90	
		Verde/Green/Vert	240	
		Azul/Blue/Bleu	40	



IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111211321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111211322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111211323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111211324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110211320S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111210341S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111210342S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111210343S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111210344S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110210340S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

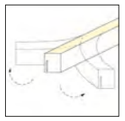
Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

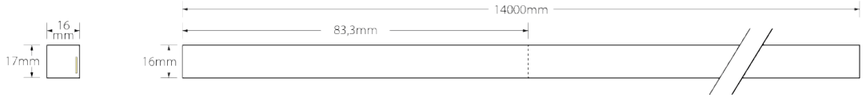
C012 RGB H

Cougar RGB
Horizontal bend

12 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | IK08 | LED SMD 5050 | 84 LED/m | RGB | 83,3mm | CUSTOM | 3n1 | 118º | r min 15cm | 24V DC | UV | 5m max. | +55ºc -40ºc | Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
C012-RGB-HS	RGB	Rojo/Red/Rouge	85	
		Verde/Green/Vert	225	
		Azul/Blue/Bleu	35	

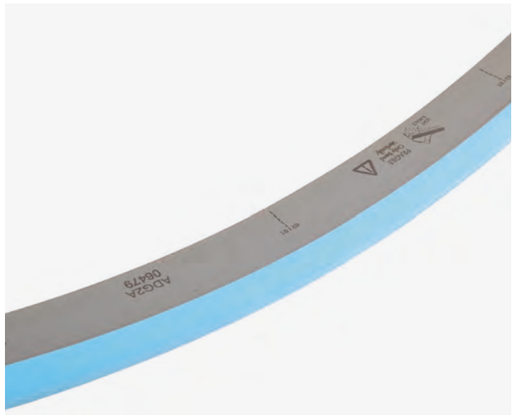




C015 RGBW V

Cougar RGBW
Vertical bend

15 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | IK08 | CRI >80 | LED SMD 5050 | 84 LED/m | RGBW | 83,3mm | CUSTOM | 4n1 | 113º | r min 15cm | 24V DC | UV | 5m max. | +55ºc -40ºc | Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT/COLOR		Lm/m	Lm/W
C015-RGB-27-VS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	90	
		Verde/Green/Vert	240	
		Azul/Blue/Bleu	40	
		2700K	240	
C015-RGB-40-VS	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	90	
		Verde/Green/Vert	240	
		Azul/Blue/Bleu	40	
		4000K	240	

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111211341S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111211342S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111211343S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111211344S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110211340S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211341S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211342S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211343S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211344S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211340S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111210351S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111210352S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111210353S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111210354S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110210350S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

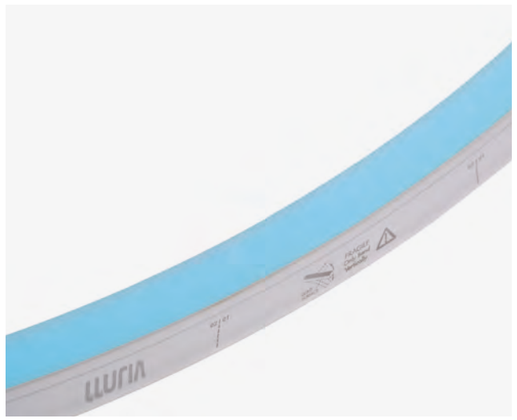
Code	
111210351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210350S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

C015 RGBW H

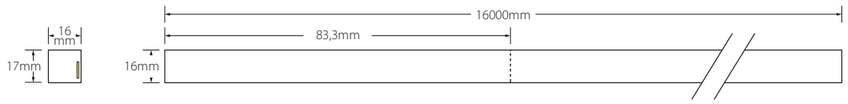
Cougar RGBW
Horizontal bend

15 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · LED SMD 5050 · 84 LED/m · RGBW · 83,3mm · CUSTOM · 4n1 · 116º · r min 15cm · 24V DC · 5m max. · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085 · New



Code	CCT/COLOR		Lm/m Lm/W
C015-RGB-27-HS	RGB + 2700K	Rojo/Red/Rouge	85
		Verde/Green/Vert	220
		Azul/Blue/Bleu	35
		2700K	220
C015-RGB-40-HS	RGB + 4000K	Rojo/Red/Rouge	85
		Verde/Green/Vert	220
		Azul/Blue/Bleu	35
		4000K	220

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111211351S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m. Manipulado/ Front output IP68 connector with 5m cable. Manipulated / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m. Manipulé

111211352S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m. Manipulado / Bottom output IP68 connector with 5m cable. Manipulated / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m. Manipulé

111211353S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m. Manipulado / Right output IP68 connector with 5m cable. Manipulated / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m. Manipulé

111211354S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m. Manipulado/ Left output IP68 connector with 5m cable. Manipulated / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m. Manipulé

110211350S
Tapa IP68. Manipulado / IP68 end cap. Manipulated/ Embout d'extrémité IP68. Manipulé

Code	
111211351S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211352S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211353S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211354S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211350S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

C012 DW V

Cougar Double White
Vertical bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · LED SMD 3015 · 144 LED/m · 83,3mm · CUSTOM · 116º · r min 15cm · 24V DC · 5m max. · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT		Lm/m	Lm/W
C012-22-57-VS	2200K +	5700K	220+270	

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111210331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111210332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111210333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111210334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110210330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111210331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111210332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111210333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111210334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110210330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

C012 DW H

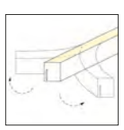
Cougar Double White
Horizontal bend

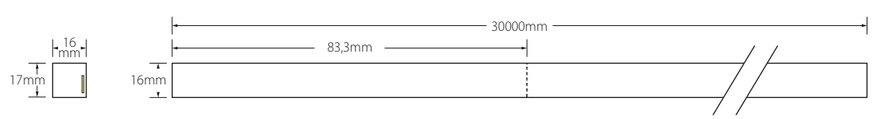
12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · LED SMD 3015 · 144 LED/m · 83,3mm · CUSTOM · 110º · r min 15cm · 24V DC

UV · 5m max. · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085

Code	CCT		Lm/m	Lm/W
C012-22-57-HS	2200K +	5700K	220 + 270	

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.





Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111211331S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111211332S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111211333S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111211334S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110211330S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111211331S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111211332S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111211333S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111211334S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110211330S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

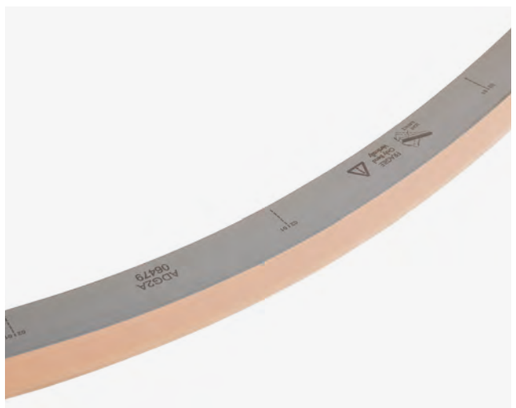
Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

C012 18-30 V

Cougar
Dim to warm
Vertical bend

12 W/m · 5 Warranty Years · IP68 · IK08 · CRI >80 · 3 MacAdam STEPS · LED SMD 3015 · 196 LED/m · 62,5mm · CUSTOM · 113º · r min 15cm · 24V DC

UV · 5m max. · +55ºc -40ºc · Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT	Lm/m	lm/W
C012-18-30-VS	1800K	3,5	
	3000K	600	50

1800K — 3000K

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.

Accesorios / Accessories / Accessoires

IP68 **Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68**

111213321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111213322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111213323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111213324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110213320S
Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

Code	
111213321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111213322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111213323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111213324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110213320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

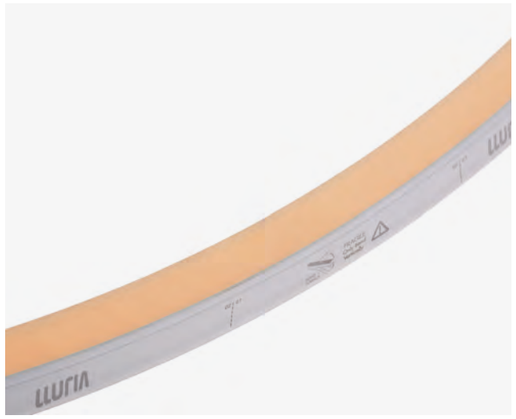
Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

C012 18-30 H

Cougar
Dim to warm
Horizontal bend

12 W/m | 5 Warranty Years | IP68 | IK08 | CRI >80 | 3 MacAdam STEPS | LED SMD 3015 | 196 LED/m | 62,5mm | CUSTOM | 113º | r min 15cm | 24V DC

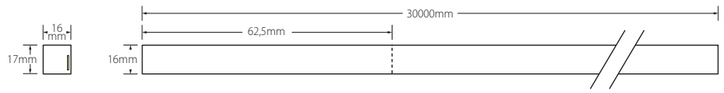
UV | 5m max. | +55°c -40°c | Si 14 SILICON 28.085



Code	CCT	Lm/m	lm/W
C012-18-30-HS	1800K	3	
	3000K	500	42

1800K — 3000K

Para otras temperaturas y colores, consúltenos. / Please enquire for other temperatures and colours. / Veuillez nous consulter pour d'autres températures et couleurs.



IP68 Conectores IP68 / IP68 Connectors / Connecteurs IP68

111214321S
Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m

111214322S
Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m

111214323S
Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m

111214324S
Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m

110214320S
Tapa IP68 /
IP68 end cap /
Embout d'extrémité IP68

Code	
111214321S	Conector IP68 de salida frontal con cable de 5m / Front output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie avant IP68, longueur de câble de 5m
111214322S	Conector IP68 de salida inferior con cable de 5m / Bottom output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie inférieur IP68, longueur de câble de 5m
111214323S	Conector IP68 de salida lateral derecha con cable de 5m / Right output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie droit IP68, longueur de câble de 5m
111214324S	Conector IP68 de salida lateral izquierda con cable de 5m / Left output IP68 connector with 5m cable / Connecteur de sortie gauche IP68, longueur de câble de 5m
110214320S	Tapa IP68 / IP68 end cap / Embout d'extrémité IP68

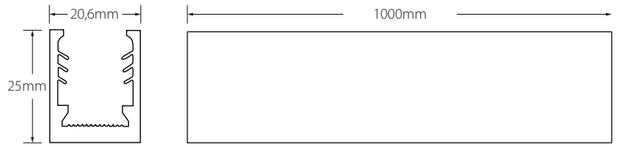
Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com. For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com. Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

Accesorios / Accessories / Accessoires

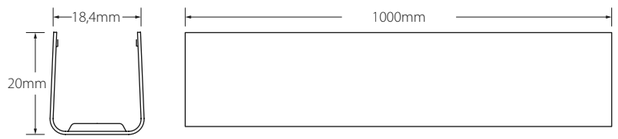
Cougar

Este perfil no permite su corte. Otras medidas disponibles a consultar.
This profile does not allow cutting. Other sizes available on request.
Ce profil ne permet pas la découpe. Autres dimensions disponibles sur demande.

1240305501 New
1m perfil flexible de superficie de silicona / 1m flexible silicone surface profile / Profilé de surface en silicone flexible de 1m



1240302409010 New
1m perfil de superficie de inox / 1m stainless steel surface profile / Profilé de surface en acier inoxydable de 1m

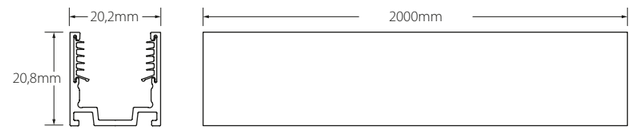


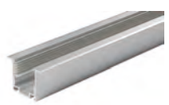
12240302350 New
2m perfil superficie PC transparente / 2m transparent PC surface profile/ 2 m profilé surface PC transparent

Code	
1240305501	1m perfil flexible de superficie de silicona. Blanco / 1m flexible silicone surface profile. White / Profilé de surface en silicone flexible de 1m. Blanc.
1240305502	1m perfil flexible de superficie de silicona. Negro / 1m flexible silicone surface profile. Black / Profilé de surface en silicone flexible de 1m. Noir.
1240302409010	1m perfil de superficie de inox. / 1m stainless steel surface profile. / Profilé de surface en acier inoxydable de 1m.
12240302350	2m perfil superficie PC transparente / 2m transparent PC surface profile / 2 m profilé surface PC transparent.

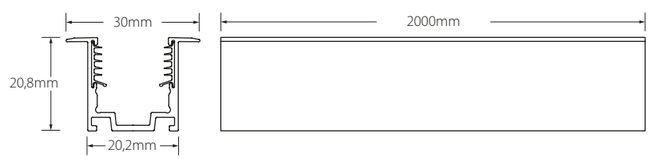
Cougar vertical bend

1240302007
2m de perfil de superficie en aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m





1240303007
2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m



Code	
1240302007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215202007	20 mm de corte de perfil 1240302007 / 20mm cut-off for 1240302007 profile / Coupe profilée 20mm 1240302007
1240303007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m
12503070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Cougar horizontal bend

1240305007
1m perfil flexible superficie de aluminio / 1m recessed, flexible aluminium-faced profile / Profil de surface flexible en aluminium de 1m

Code	
1240302007	2m perfil superficie de aluminio / 2m aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium de 2m
1215202007	20mm de corte de perfil 1240302007 / 20mm cut-off for 1240302007 profile / Coupe profilée 20mm 1240302007
1240303007	2m de perfil empotrado de aluminio / 2m aluminium recessed profile / Profil encastré en aluminium de 2m
1240305007	1m perfil flexible superficie de aluminio / 1m aluminium recessed flex profile / Profil flexible encastré en aluminium de 1m
12503070	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
234001070	Clip de sujeción metálico basculante / Metal swing clamp / Clip de fixation pivotant en métal
235001070	Soporte de pared en aluminio / Aluminium wall bracket / Support mural en aluminium

Para más información de los accesorios y conectores, descárguese la ficha técnica en lluria.com
For more information on the accessories and connectors, feel free to download the technical specifications at lluria.com
Pour plus d'informations sur les accessoires et les connecteurs, veuillez télécharger la fiche technique sur lluria.com

Residencial Oasis - Elche **by ramqui i+i**

Resiled

Resinado especial en poliuretano con protección UV y tratamiento anti-envejecimiento para las tiras IP54, montadas sobre nuestros perfiles. Se consigue una máxima protección y transparencia. Se mantiene la calidad y la intensidad lumínica.

Special resin in polyurethane with UV protection and anti-ageing treatment for IP54 strips, mounted on our profiles. Achieves maximum protection and transparency. Quality and luminous intensity maintained.

Résine spéciale en polyuréthane avec protection UV et traitement antivieillissement pour les rubans IP54, assembléssur nos profils.. Protection et transparence maximales. La qualité et l'intensité lumineuse sont maintenues.

Tira de LED IP54
IP54 LED Strip
Bande LED IP54

+

Perfil, compatible con cualquier perfil recipiente.
(Excepto ST0, ST3 y ST51)

Profile, compatible with any container profile.
(Excluding ST0, ST3 and ST51)

Profil, compatible avec tous les profils en conteneurs. (À l'exception de ST0, ST3 et ST51)

+

Resina
Resin
Résine

Tunel MiramArt - San Sebastián
by Aelvasa - Victor Goikoetxea (artista y pintor)
Xabier Barrutieta (arquitecto y urbanista)

LED Linear Lighting Systems

Accesorios Led

LED Accessories / Accessoires Led

Accesorios IP20 / IP20 Accessories / Accessoires IP20 ..... p. 240

Accesorios IP67 / IP67 Accessories / Accessoires IP67 ..... p. 242

Cableado / Cable / Câblage ..... p. 243

Cajas conexión IP68 / Connection box IP68 / Boîtiers de connexion IP68 ..... p. 244

Accesorios IP20 / IP20 Accessories / Accessoires IP20

Conectores mecánicos / Mechanical connectors / Connecteurs mécaniques

110001022
Conector de unión para tira LED 8mm
Connector for 8mm LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 8mm

111001022
Cable con conector para tira LED 8mm
Cable with connector for 8mm LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED 8mm

112001022
Cable de unión con 2 conectores para tira LED 8mm
Connection cable with 2 connectors for 8mm LED strip
Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED 8mm

110002022
Conector de unión para tira LED 10mm
Connector for 10mm LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 10mm

111002022
Cable con conector para tira LED 10mm
Cable with connector for 10mm LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED 10mm

112002022
Cable de unión con 2 conectores para tira LED 10mm
Connection cable with 2 connectors for 10mm LED strip
Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 10mm

110003032
Conector de unión para tira LED RGB
Connector for RGB LED strip
Connecteur d'union pour ruban LED 10mm

111003032
Cable con conector para tira LED RGB
Cable with connector for RGB LED strip
Câble avec connecteur pour ruban LED RGB

112003032
Cable de unión con 2 conectores para tira LED RGB
Connection cable with 2 connectors for RGB LED strip
Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED RGB

	Code	
Conectores mecánicos **Mechanical connectors** **Connecteurs mécanique** **Max. 3A**	**110001022**	Conector de unión para tira LED 8mm / Connector for 8mm LED strip / Connecteur d'union pour ruban LED 8mm
	111001022	Cable con conector para tira LED 8mm / Cable with connector for 8mm LED strip / Câble avec connecteur pour ruban LED 8mm
	112001022	Cable de unión con 2 conectores para tira LED 8mm / Connection cable with 2 connectors for 8mm LED strip / Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 8mm
	110002022	Conector de unión para tira LED 10mm / Connector for 10mm LED strip / Connecteur union pour ruban LED 10mm
	111002022	Cable con conector para tira LED 10mm / Cable with connector for 10mm LED strip / Câble avec connecteur pour ruban LED 10mm
	112002022	Cable de unión con 2 conectores para tira LED 10mm / Connection cable with 2 connectors for 10mm LED strip/ Câble d'union avec 2 connecteurs pour ruban LED 10mm
	110003032	Conector de unión para tira LED RGB / Connector for RGB LED strip/ Connecteur union pour ruban LED RGB
	111003032	Cable con conector para tira LED RGB / Cable with connector for RGB LED strip/ Câble avec connecteur pour ruban LED RGB
	112003032	Cable de unión con 2 conectores para tira LED RGB / Connection cable with 2 connectors for RGB LED strip/ Câble union avec 2 connecteurs pour ruban LED RGB

Conectores soldados / Welded connectors / Connecteurs soudés

11110102200
Cable con conector hembra de 2 hilos
2-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 2 fils

11110103200
Cable con conector hembra de 3 hilos
3-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 3 fils

11110104200
Cable con conector hembra de 4 hilos
4-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 4 fils

111101052015
Cable con conector hembra de 5 hilos
5-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 5 fils

11110102100
Cable con conector macho de 2 hilos
2-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 2 fils

11110103100
Cable con conector macho de 3 hilos
3-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 3 fils

11110104100
Cable con conector macho de 4 hilos
4-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 4 fils

111101051015
Cable con conector macho de 5 hilos
5-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 5 fils

	Code	
Conectores soldados IP20 **Conectores soldados IP20** **Cᵒnnecteurs soldats IP20** **Max. 4A**	**11110102200**	Cable con conector hembra de 2 hilos / 2-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 2 fils
	11110102100	Cable con conector macho de 2 hilos / 2-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 2 fils
	11110103200	Cable con conector hembra de 3 hilos / 3-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 3 fils
	11110103100	Cable con conector macho de 3 hilos / 3-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 3 fils
	11110104200	Cable con conector hembra de 4 hilos / 4-core cable with female connector / Câble avec connecteur femelle 4 fils
	11110104100	Cable con conector macho de 4 hilos / 4-core cable with male connector / Câble avec connecteur mâle 4 fils
	111101052015	Cable con conector hembra de 5 hilos / Cable with 5-terminal female connecor / Câble avec connecteur femelle 5 fils
	111101051015	Cable con conector macho de 5 hilos / Cable with 5-wire male connector / Câble avec connecteur mâle 5 fils

Accesorios IP67 / IP67 Accessories / Accessoires IP67

Conectores soldados / Soldered connectors / Connecteurs soudés

11110122200
Cable con conector hembra de 2 hilos
2-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 2 fils

11110123200
Cable con conector hembra de 3 hilos
3-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 3 fils

11110124200
Cable con conector hembra de 4 hilos
4-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 4 fils

11110125200
Cable con conector hembra de 5 hilos
5-core cable with female connector
Câble avec connecteur femelle 5 fils

11110122100
Cable con conector macho de 2 hilos
2-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 2 fils

11110123100
Cable con conector macho de 3 hilos
3-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 3 fils

11110124100
Cable con conector macho de 4 hilos
4-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 4 fils

11110125100
Cable con conector macho de 5 hilos
5-core cable with male connector
Câble avec connecteur mâle 5 fils

Z111106321040
Cable mang. con conector macho estanco 2H IP67 40cm /
Hose cable with watertight male connector 2H IP67 40cm /
Câble avec connecteur mâle étanche 2H IP67 40cm.

Z111106322040
Cable mang. con conector hembra estanco 2H IP67 40cm
/ Hose cable with watertight female connector 2H IP67 40cm / Câble flexible avec connecteur femelle étanche 2H IP67 40 cm.

	Code	
Conectores soldados IP67	**11110122200**	Cable con conector hembra de 2 hilos IP67 / 2-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 2 fils IP67
	11110122100	Cable con conector macho de 2 hilos IP67 / 2-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 2 fils IP67
	11110123200	Cable con conector hembra de 3 hilos IP67 / 3-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 3 fils IP67
	11110123100	Cable con conector macho de 3 hilos IP67 / 3-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 3 fils IP67
Conectores soldados IP67	**11110124200**	Cable con conector hembra de 4 hilos IP67 / 4-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 4 fils IP67
	11110124100	Cable con conector macho de 4 hilos IP67 / 4-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 4 fils IP67
Connecteurs soldats IP67	**11110125200**	Cable con conector hembra de 5 hilos IP67 / 5-core cable with IP67 female connector / Câble avec connecteur femelle 5 fils IP67
	11110125100	Cable con conector macho de 5 hilos IP67 / 5-core cable with IP67 male connector / Câble avec connecteur mâle 5 fils IP67
Max. 3A	**Z111106321040**	Cable mang. con conector macho estanco 2H IP67 40cm / Hose cable with watertight male connector 2H IP67 40cm / Câble flexible avec connecteur mâle étanche 2H IP67 40 cm
	Z111106322040	Cable mang. con conector hembra estanco 2H IP67 40cm / Hose cable with watertight female connector 2H IP67 40cm / Câble flexible avec connecteur femelle étanche 2H IP67 40 cm

Cableado / Cable / Câblage

5020500000
Cable de 2 hilos 2x0,50mm
2-core cable 2x0.50mm
Câble 2 fils 2x0,50 mm

5020501010
Cable con maguera plana blanca 2x0,50mm
2-core white flat cable 2x0.50mm
Câble 2 fils 2x0,50 mm

5020751010
Cable con manguera plana blanca 2x0,75mm
2-core white flat cable 2x0.75mm
Câble avec tuyau plat blanc 2x0,75mm

5020502500
Cable con manguera redonda transparente 2x0,50mm
2-core transparent round cable 2x0.50mm
Câble avec tuyau rond transparent 2x0,50mm

5020752500
Cable con manguera redonda transparente 2x0,75mm
2-core transparent round cable 2x0.75mm
Câble avec tuyau rond transparent 2x0,75mm

5020752021
Cable de exterior con manguera redonda negra 2x0,75mm
2-core outdoor black round cable 2x0.75mm
Câble extérieur avec tuyau rond noir 2x0,75mm

5030500000
Cable de 3 hilos 3x0,50mm
2-core cable 3x0.50mm
Câble 3 fils 3x0,50mm

5040500000
Cable de 4 hilos 4x0,50mm
4-core cable 4x0.50mm
Câble 4 fils 4x0,50mm

5050500000
Cable de 5 hilos 5x0,50mm
5-core cable 5x0.50mm
Câble 5 fils 5x0,50mm

	Code	
Cables	**5020500000**	Cable de 2 hilos 2x0,50mm / 2-core cable 2x0.50mm / Câble 2 fils 2x0,50mm
	5020501010	Cable con manguera plana blanca 2x0,50mm / White flat cable 2x0.50mm / Câble avec tuyau plat blanc 2x0,50mm
	5020751010	Cable con manguera plana blanca 2x0,75mm / 2-core white flat cable 2x0.75mm / Câble avec tuyau plat blanc 2x0,75mm
Cables	**5020502500**	Cable con manguera redonda transparente 2x0,50mm / 2-core transparent round cable 2x0.50mm / Câble avec tuyau rond transparent 2x0,50mm
Câblage	**5020752500**	Cable con manguera redonda transparente 2x0,75mm / Transparent round cable 2x0.75mm / Câble avec tuyau rond transparent 2x0,75mm
	5020752021	Cable de exterior con manguera redonda negra 2x0,75mm / Outdoor black round cable 2x0.75mm / Câble extérieur avec tuyau rond noir 2x0,75mm
	5030500000	Cable de 3 hilos 3x0,50mm / 3-core 3x0.50mm / Câble 3 fils 3x0,50mm
	5040500000	Cable de 4 hilos 4x0,50mm / 4-core 4x0.50mm / Câble 4 fils 4x0,50mm
	5050500000	Cable de 5 hilos 5x0,50mm / 5-core 5x0.50mm / Câble 5 fils 5x0,50mm

Cajas conexión IP68 /
IP68 connection box / Boîtiers de connexion IP68

110000320
Caja de conexión para tira LED de 2 hilos IP68 / IP68 connection box for 2-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED IP68 2 fils

110000340
Caja de conexión para tira LED de 4 hilos IP68 / IP68 connection box for 4-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED 4 fils IP68

	Code	
Caja Paguro **Paguro Box** **Boîte Paguro**	**110000320**	Caja de conexión para tira LED de 2 hilos IP68 / IP68 connection box for 2-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED IP68 2 fils
	110000340	Caja de conexión para tira LED de 4 hilos IP68 / IP68 connection box for 4-core LED strip / Boîtier de connexion pour ruban LED 4 fils IP68

Puente Arrupe **by Tao Iluminación**

Perfiles

Profils / Profils

SURFACE
p. 254

RECESSED
p 315

ACCESORIES
p. 353

Descripción de referencias de perfiles
Profile references description
Description des références de profils

1 - Elige el modelo y acabado
Choose the model and finish
Choisir le modèle et la finition

Ejemplo / Example / Exemple

ST - 3 - A
ST - 4 - B
ST - 12 - N

Modelo
Model
Modèle

Acabado
Finish
Finition

Acabados / Finishes / Finitions

A - A — Aluminio anodizado, plata mate
Anodised aluminium, matt silver
Aluminium anodisé, argent mat

B - B — Aluminio lacado blanco
White lacquered aluminum
Aluminium laqué blanc

N - N — Aluminio anodizado negro
Black anodised aluminum
Aluminium anodisé noir

Pide tu perfil pintado en cualquier RAL o con anodizado personalizado
Request your profile painted in any RAL colour or with custom anodizing
Demandez votre profil peint dans n'importe quel RAL ou avec une anodisation personnalisée

O Oro / Gold / Or	R Rojo / Red / Rouge	M Azul marino / Navy blue / Bleu marine
C Cobre / Copper / Cuivre	T Turquesa / Turquoise / Turquoise	P Violeta / Violet / Violet
B Bronce / Bronze / Bronze	A Azul / Blue / Bleu	V Verde / Green / Vert

* Bajo pedido. Medidas de perfil y plazos a consultar. /
* On request. Consult us on profile measurements and deadlines. /
* Sur demande. Mesures de profil et délais à consulter.

2 - Elige los accesorios
Choose the accessories
Choisir les accessoires

Ejemplo / Example / Exemple

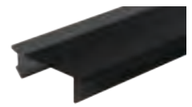
2100250	Difusor transparente para ST3, ST4, ST... Clear diffuser for ST3, ST4, ST... Diffuseur transparent pour ST3, ST4, ST ...
2100251	Difusor mate para ST3, ST4, ST... Frosted diffuser for to ST3, ST4, ST... Diffuseur mat pour ST3, ST4, ST...
2100252	Difusor opal para ST4 Frosted diffuser for ST4 Diffuseur opale e pour ST4
2100202	Difusor negro para ST4 Black diffuser for ST4 Diffuseur noir pour ST4
220030003	Tapa ST4 / ST4 Cap / ST4 embout
231003500	Clip ST4 / ST4 Bracket / ST4 Clip

Difusor transparente
Clear diffuser
Diffuseur transparent
Transmisión 100%
100% transmission
Transmision 100 %

Difusor mate
Frosted diffuser
Diffuseur mat
***Transmisión 90%**
***90% transmission**
***Transmision 90 %**

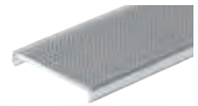
Difusor opal
Frosted diffuser
Diffuseur opale
***75% Transmisión /**
***75% transmission**
***Transmision 75 %**

Difusor negro
Black diffuser
Diffuseur noir
***25% Transmisión /**
***25% transmission**
***Transmision 25 %**



Difusor microprismático transparente
Clear micro-prismatic diffuser /
Diffuseur microprismatique transparent
***75% Transmisión /**
Transmission / Transmission

New



*Valor de ejemplo aproximado
*Approximate example value
*Valeur indicative approximative

3 - Elige la orientación de la luz
Choose light orientation
Choisir l'orientation de la lumière

A Luz iluminando hacia el techo
Upward lighting
Lumière éclairant vers le plafond

B Luz iluminando hacia el suelo
Downward lighting
Lumière éclairant vers le sol

C Luz iluminando hacia la esquina interior
Light illuminating inner corner
Lumière éclairant le coin intérieur

D Luz iluminando hacia la esquina exterior
Light illuminating outer corner
Lumière éclairant le coin extérieur

E Perfil en pared y techo
Wall and ceiling profile
Profils pour mur et plafond

F Perfil en pared y suelo
Wall and floor profile
Profils pour mur et de sol

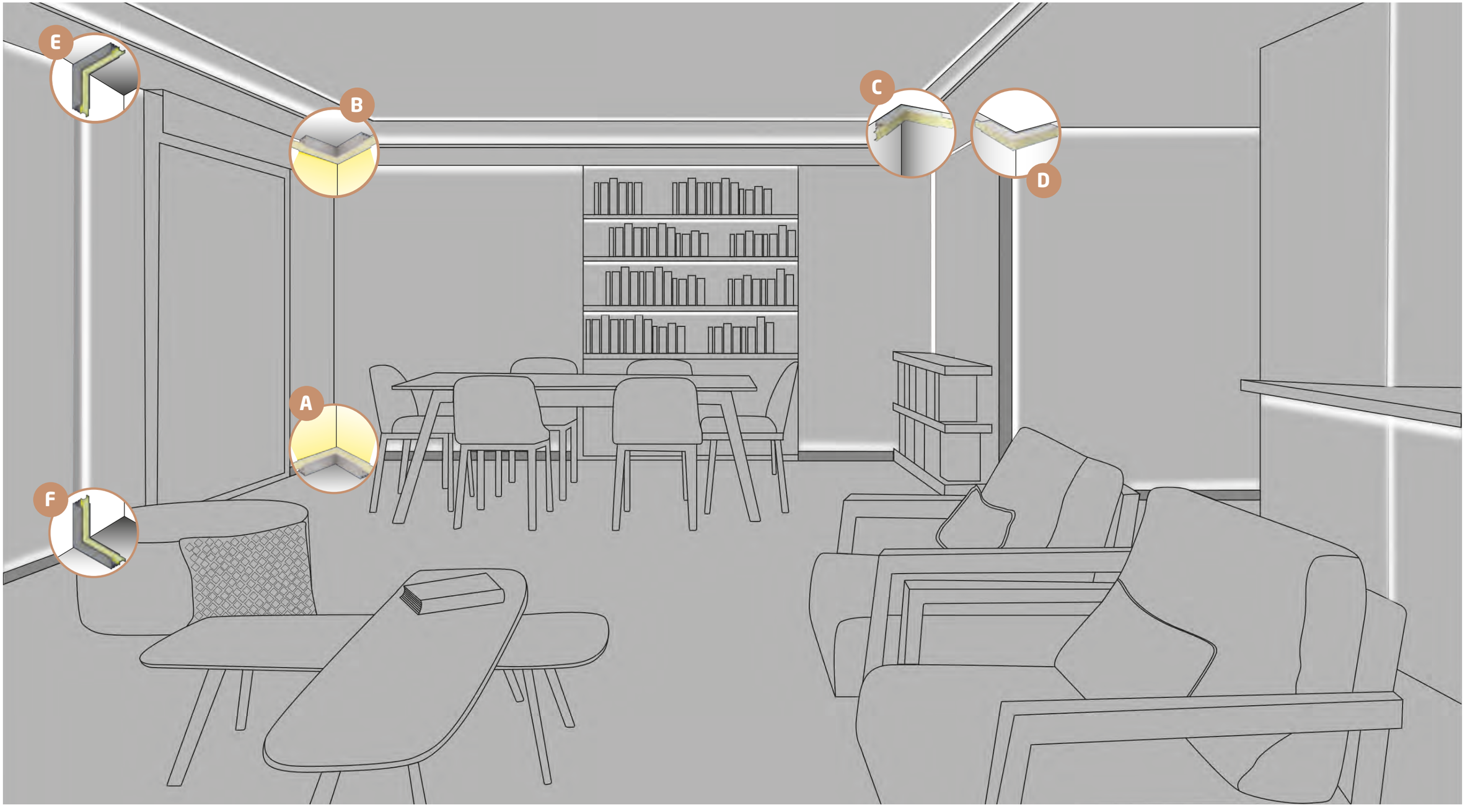


Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

	Página Page Page	Modelo Model Modèle		XX°	Máx W/m	IP	Acabado Finish Finition	Material Material Matériel	L Max. Perfil Profile Profil	Difusores Diffusers Diffuseurs	Ópticas Opticians Opticiens	IK	XX mm
Superficie Surface	257	**STAR 0**		180º	15W	20		AL6060	6m	-		-	-
	258	**STAR 2 Multi-optic**		120º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	Medium frosted (15º/30º/60º/90º/ Asymmetric)	-	-
	260	**STAR 2 PLUS Multi-optic**		90º	40W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	Medium frosted (15º/30º/60º/90º/ Asymmetric)	-	-
	262	**STAR 3**		115º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30º)	-	-
	264	**STAR 4**		60º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30º)	-	-
	266	**STAR 4 PLUS**		40º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (15º)	-	-
	268	**STAR 6 Corner**		75º	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30º)	-	-
	270	**STAR 9 Round**		75º	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted	-	-	-
	272	**STAR 12**		75º	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-	-
	274	**STAR 14**		55º	45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black	-	-	-
	276	**STAR 15 Round**		150º	35W	20		AL6060	6m	Frosted / Black	-	-	-
	279	**STAR 16 Mini**		35º	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	-	-
	280	**STAR 17 Wallwasher**		75º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30º)	-	-
	282	**STAR 18 Up & Down**		80º/80º	2 x 45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-	-
	284	**STAR 19**		120º	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-	-
	286	**STAR 21**		75º	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-	-
	288	**STAR 22 Multi-line**		180º	3 x 15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	290	**STAR 24 Mini Round**		180º	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-	-
	291	**STAR 25 Mini Corner**		150º	15W	20		AL6060	2m	Frosted	-	-	-
	293	**STAR 26 Mini**		60º	15W	20		AL6060	6m	Frosted	-	-	-
	294	**STAR 27 Multi-line**		75º/65º	2 x 35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Microprismatic	-	-	-
	297	**STAR 29**		65º	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-	-

	Página Page Page	Modelo Model Modèle		XX°	Máx W/m	IP	Acabado Finish Finition	Material Material Matériel	L Max. Perfil Profile Profile	Difusores Diffusers Diffuseurs	Ópticas Opticians Opticiens	IK	XX mm
Superficie Surface	298	**STAR 31 IP+IK**		110º	15W	20-67		AL6060	3m	Frosted	-	IK10	-
	300	**STAR 32 IP+IK**		120º	20W	20-67		AL6060	3m	Frosted	-	IK08	-
	303	**STAR 33 Mini Corner**		105º	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	-	-
	304	**STAR 35**		65º	35W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted/ Black	Clear (30º)	-	-
New	306	**STAR 36**		80º/80º	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-	-
New	308	**STAR 37**		55º/55º	2 x 45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted			
New	310	**STAR 38**		60º/60º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black			
	312	**STAR 2 SIDES**		80º/80º	2 x 15W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	-	-	-
Empotrable Recessed Encastré	317	**STAR 50**		115º	-	20		Policarbonate	3m	-	-	-	11x5 mm
	318	**STAR 51**		115º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black / Medium frosted 3L	Clear (30º)	-	18x7 mm
	320	**STAR 52**		60º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30º)	-	18x14 mm
	322	**STAR 54 Wallwasher**		75º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	-	-	80x66 mm
	324	**STAR 55**		65º	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	.	-	39x110 mm
	326	**STAR 56**		60º	45W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black	-	-	28x80 mm
	328	**STAR 57 Walkable**		70º	30W	20		AL6060	6m	Frosted	-	IK09	27x20 mm
	330	**STAR 59 Mini**		35º	15W	20		AL6060	4m	Frosted	-	-	7x11 mm
	331	**STAR 60 Mini Asymmetric**		60º	15W	20		AL6060	6m	Frosted	-	-	10x22 mm
	332	**STAR 61 Mini Plasterboard**		35º	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	334	**STAR 62 Mini Plasterboard**		30º	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	336	**STAR 63 Mini Plasterboard**		25º	15W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	338	**STAR 64 Plasterboard**		55º	20W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	340	**STAR 65 Plasterboard**		55º	20W	20		AL6060	3m	Frosted	-	-	-
	342	**STAR 66 Plasterboard**		40º	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-	-
	344	**STAR 67 Plasterboard**		60º	60W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Black / Microprismatic	-	-	-
	346	**STAR 68 Plasterboard**		40º	20W	20		AL6060	6m	Medium frosted	-	-	-
	348	**STAR 69 Plasterboard**		55º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted	-	-	-
New	350	**STAR 70 Plasterboard**		60º	20W	20		AL6060	6m	Clear / Medium frosted / Frosted / Black	Clear (30º)	-	-

Superficie

Surface / Surface

Perfiles diseñados para instalaciones en superficie. Personalizable en color, medida y corte a diferentes grados.

Profiles designed for surface-mounted installations. Customisable colour, measurement and cut at different degrees.

Profils conçus pour être installés en surface. Ils peuvent être personnalisés en termes de couleur, de dimensions et de coupe à différents degrés.

Star 0 15 w/m ..... p. 257
Star 2 Multi-optic 20 w/m ..... p. 258
Star 2P Multi-optic 40 w/m ..... p. 260
Star 3 20 w/m ..... p. 262
Star 4 20 w/m ..... p. 264
Star 4P 20 w/m ..... p. 266
Star 6 Corner 35 w/m ..... p. 268
Star 9 Round 35 w/m ..... p. 270
Star 12 60 w/m ..... p. 272
Star 14 45 w/m ..... p. 274
Star 15 Round 35 w/m ..... p. 276
Star 16 Mini 15 w/m ..... p. 279
Star 17 Wallwasher 20 w/m ..... p. 280
Star 18 Up&Down 2x45 w/m ..... p. 282
Star 19 15 w/m ..... p. 284
Star 21 15 w/m ..... p. 286
Star 22 Multi-line 3x15 w/m ..... p. 288
Star 24 Mini Round 15 w/m ..... p. 290
Star 25 Mini Corner 15 w/m ..... p. 291
Star 26 Mini 15 w/m ..... p. 293
Star 27 Multi-line 2x35 / 4x15 / 2x15 w/m ..... p. 294
Star 29 20 w/m ..... p. 297
Star 31 IP+IK 15 w/m ..... p. 298
Star 32 IP+IK 20 w/m ..... p. 300
Star 33 Mini Corner 15 w/m ..... p. 303
Star 35 35 w/m ..... p. 304
Star 36 60 w/m ..... p. 306
Star 37 2x45 w/m ..... p. 308
Star 38 20 w/m ..... p. 310
Star TS 2x15 w/m ..... p. 312

WE CARE

Nos preocupamos por nuestro entorno.

Por ello, más del 80% del aluminio de nuestros perfiles proviene de aluminio reciclado, preconsumo y posconsumo.

Esto supone una **reducción de la huella de carbono y del consumo de CO2 del 66%** respecto a la media mundial de la producción de aluminio.

Además, solo utilizamos una aleación 6060, una aleación que tiene muy buena resistencia a la corrosión y perfecta para la disipación del calor de las tiras LED.

We care about our environment.

That's why more than 80% of the aluminium in our profiles comes from recycled, pre-consumer and post-consumer aluminium.

Thanks to this, we have **reduced our carbon footprint and CO2 consumption by 66%** compared to the world average for aluminium production.

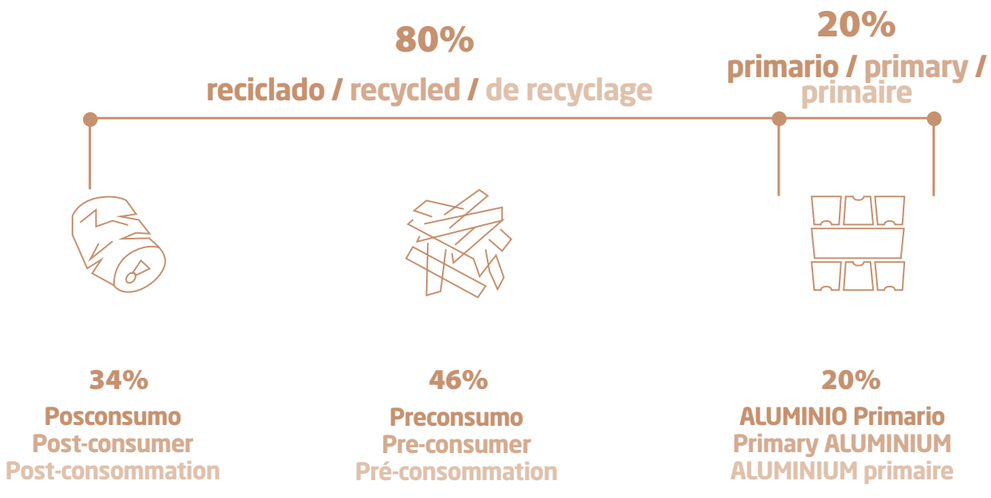
In addition, we only use Alloy 6060, an alloy that has very good corrosion resistance and is ideal for promoting heat dissipation in LED strips.

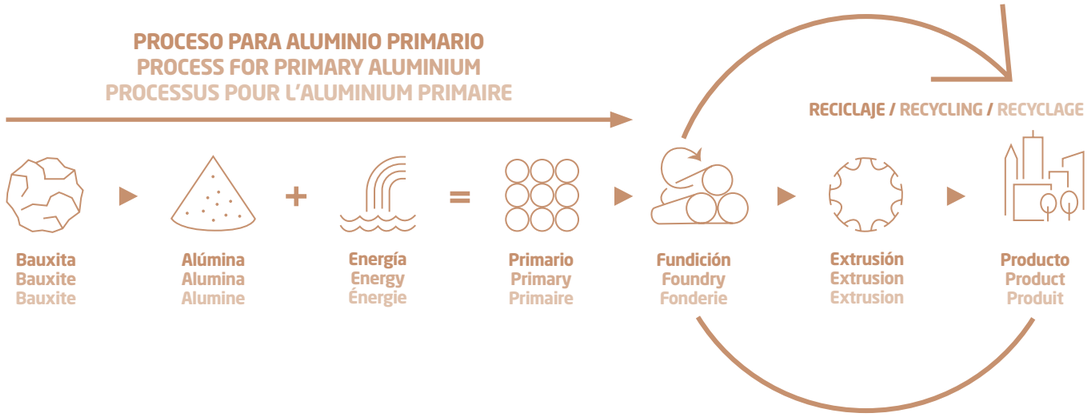
Nous nous soucions de notre environnement

C'est pourquoi plus de 80 % de l'aluminium contenu dans nos profils provient d'aluminium recyclé, de pré/post-consommation.

Cela signifie une **réduction de l'empreinte carbone et de la consommation de CO2 de 66 %** par rapport à la moyenne mondiale pour la production d'aluminium.

En outre, nous n'utilisons que l'alliage 6060, un alliage qui présente une très bonne résistance à la corrosion et qui est parfait pour la dissipation de la chaleur des rubans LED.





REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO Y DEL CONSUMO ENERGÉTICO
Ahorro de energía por la reducción de procesos

REDUCED CARBON FOOTPRINT AND ENERGY CONSUMPTION
Energy savings from cutting down process

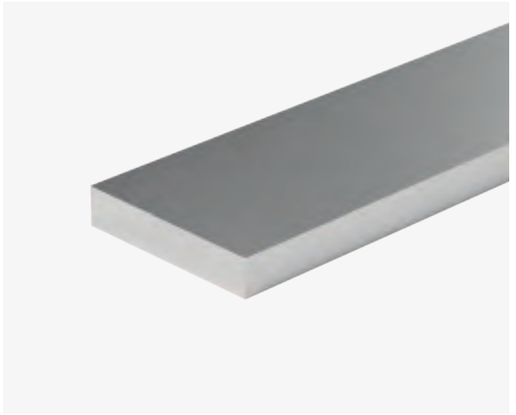
RÉDUCTION DE L'EMPREINTE CARBONE ET DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE
Économies d'énergie grâce à la réduction des processus

Vivienda privada (Barcelona)
by Alsina Sech

ST0

Star 0

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | AL



Code	Finish		
ST0		Aluminio Aluminium Aluminium	Pletina de superficie sin anodizar Non-anodised surface plate Plaque de surface non anodisée

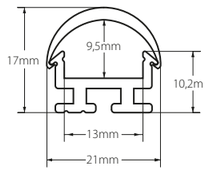
E/SC 1:1

Proyección de luz / Light projection / Projection de lumière

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST2
Star 2

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST2-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST2-B	Blanco / White / Blanc	
ST2-N	Negro / Black / Noir	

0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

120º Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100150)

120º Diffuser -25% lumens
Mate / Medium Frosted / Mat (2100151)

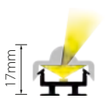
15º Diffuser -10% lumens
Mate / Medium Frosted / Mat (2100155*)

30º Diffuser -10% lumens
Mate / Medium Frosted / Mat (2100156*)

60º Diffuser -10% lumens
Mate / Medium Frosted / Mat (2100157*)

90º Diffuser -10% lumens
Mate / Medium Frosted / Mat (2100158*)

30º Diffuser -10% lumens
Asimétrica / Asymmetrical/ Asymétrique
Mate / Frosted / Mat (2102754*)



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

2100150
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100151
Difusor mate / Medium frosted difusser / Diffuseur mat

2100155*
Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Optique 15º en méthacrylate

2100156*
Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Optique 30º en méthacrylate

2100157*
Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Optique 60º en méthacrylate

2100158*
Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Optique 90º en méthacrylate

2102754*
Óptica asimétrica metacrilato /Asymmetrical methacrylate lens / Méthacrylate de lentille asymétrique

220010003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220510003
Tapa final ABS para óptica 15º / ABS end cap for 15° lens / Embout en ABS pour optique de 15º

220550003
Tapa final ABS para óptica 30º / ABS end cap for 30° lens / Embout en ABS pour optique de 30º

220530003
Tapa final ABS para óptica 60º / ABS end cap for 60° lens / Embout en ABS pour optique de 60º

220560003
Tapa final ABS para óptica 90º / ABS end cap for 90° lens / Embout en ABS pour optique de 90º

220520003
Tapa final ABS para óptica asimétrica / ABS end cap for asymmetrical methacrylate lens / Embout en ABS pour optique asymétrique

231002500
Clip de sujeción de policarbonato solo para superficies planas / Policarbonate mounting bracket only for flat surfaces / Support de fixation polycarbonate uniquement pour les surfaces planes. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233032076
Pieza de fijación inclinada a 15° / Fixing piece tilted 15° / Pièce de fixation inclinée à 15°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233033076
Pieza de fijación inclinada a 30° / Fixing piece tilted 30° / Pièce de fixation inclinée à 30°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233034076
Pieza de fijación inclinada a 45° / Fixing piece tilted 45° / Pièce de fixation inclinée à 45°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

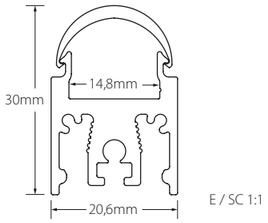
2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100150	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100151	MEDIUM FROSTED	
2100155*	MEDIUM FROSTED	Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Optique 15º en méthacrylate
2100156*	MEDIUM FROSTED	Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Optique 30º en méthacrylate
2100157*	MEDIUM FROSTED	Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Optique 60º en méthacrylate
2100158*	MEDIUM FROSTED	Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Optique 90º en méthacrylate
2102754*	MEDIUM FROSTED	Óptica asimétrica metacrilato / Asymmetrical methacrylate lens / Méthacrylate de lentille asymétrique
220010001	WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout en ABS
220010002	BLACK	
220010003	GREY	
220510003	GREY	Tapa final ABS para óptica 15º / ABS end cap for 15° lens / Embout en ABS pour optique de 15º
220550003	GREY	Tapa final ABS para óptica 30º / ABS end cap for 30° lens / Embout en ABS pour optique de 30º
220530003	GREY	Tapa final ABS para óptica 60º / ABS end cap for 60° lens / Embout en ABS pour optique de 60º
220560003	GREY	Tapa final ABS para óptica 90º / ABS end cap for 90° lens / Embout en ABS pour optique de 90º
220520003	GREY	Tapa final ABS para óptica asimétrica / ABS end cap for asymmetrical methacrylate lens / Embout en ABS pour optique asymétrique
231002500	CLEAR	Clip de sujeción de policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 15° / Fixing piece tilted 15° / Pièce de fixation inclinée à 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 30° / Fixing piece tilted 30° / Pièce de fixation inclinée à 30° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada a 45° / Fixing piece tilted 45° / Pièce de fixation inclinée à 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2 m / Disponible seulement jusqu'à 2 m

ST2P
Star 2 Plus

40W Max. W/m | AL 6060 | IP20 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



E / SC 1:1

Code	Finish	
ST2P-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST2P-B	Blanco / White / Blanc	
ST2P-N	Negro / Black / Noir	

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

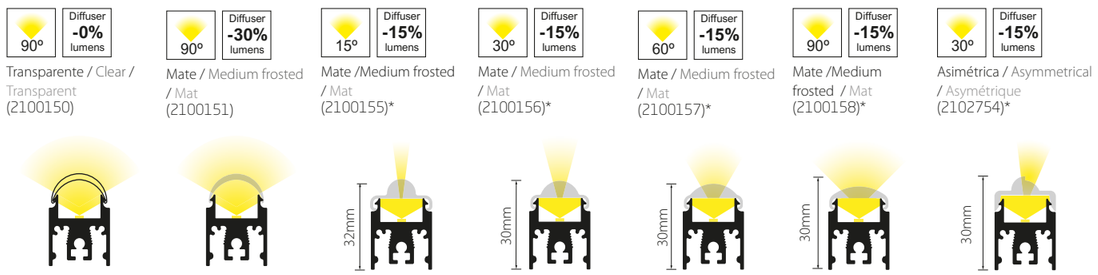
Un diseño que, gracias a su compatibilidad con tiras de LED IP20-IP67* y ópticas, resulta muy versátil y de gran adaptabilidad para cualquier proyecto.

This design is compatible with LED IP20-P67* and lens strips, meaning it is extremely versatile and adapts perfectly to any project.

Un design qui, grâce à sa compatibilité avec les LED IP20-P67* et les rubans optiques, est très polyvalent et s'adapte parfaitement à tout projet.

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/
See suspension accessories on page 359 /
Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles



Transparente / Clear / Transparent (2100150)

Mate / Medium frosted / Mat (2100151)

Mate /Medium frosted / Mat (2100155)*

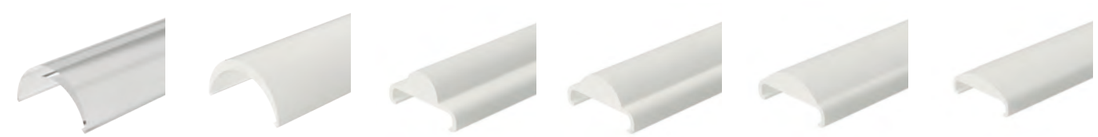
Mate / Medium frosted / Mat (2100156)*

Mate / Medium frosted / Mat (2100157)*

Mate /Medium frosted / Mat (2100158)*

Asimétrica / Asymmetrical / Asymétrique (2102754)*

Accesorios / Accessories / Accessories



2100150
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100151
Difusor mate / Medium frosted difusser / Diffuseur mat

2100155*
Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Lentille 15° méthacrylat

2100156*
Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Lentille 30° méthacryla

2100157*
Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Lentille 60° méthacryla

2100158*
Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Lentille 90° méthacryla

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

2102754*
Óptica asimétrica en esmerilado medio / Asymmetrical medium frosted lens / Lentille asymétrique claire

220460007
Tapa final de aluminio para óptica 15º / Aluminium end cap for 15° lens / Embout en aluminium pour lentille 15º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220480007
Tapa final aluminio para ópticas 60°, 90°, dif. transp y mate / Aluminium end cap for 60º, 90º lens, diff. clear and medium frosted / Embout en aluminium pour optiques 60°, 90°, diff. transp. et mat. / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220490007
Tapa final de aluminio para óptica asimétrica o 30º/ Aluminium end cap for asymmetrical or 30º lens / Embout en aluminium pour lentille asymétrique o 30º. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231028070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket / Pièce de fixation en métal / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410010
Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal/ Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Screws included and light leakage adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière

2410011
Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal/Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière

2410012
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal/Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière

234021073
Pieza de sujeción metálico basculante, 2 unidades / Pivoting metal bracket. 2 pcs. / Pièce de fixation pivotante en métal. 2 unités. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233032076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Metal mounting bracket tilted 15° / Pièce de fixation en aluminium de 15º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233033076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Metal mounting bracket tilted 30° / Pièce de fixation en aluminium de 30º/ Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233034076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Metal mounting bracket tilted 45° / Pièce de fixation en aluminium de 45º/ Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

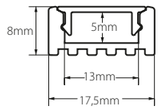
2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100150	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100151	MEDIUM FROSTED	
2100155*	MEDIUM FROSTED	Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Lentille 15° méthacrylat
2100156*	MEDIUM FROSTED	Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Lentille 30° méthacrylat
2100157*	MEDIUM FROSTED	Óptica 60° metacrilato / 60° methacrylate lens / Lentille 60° méthacrylat
2100158*	MEDIUM FROSTED	Óptica 90° metacrilato / 90° methacrylate lens / Lentille 90° méthacrylat
2102754*	MEDIUM FROSTED	Óptica asimétrica en esmerilado medio / Asymmetrical medium frosted lens / Lentille asymétrique claire
220460007 / 1007**	MATT SILVER	Tapa final de aluminio para óptica 15° / Aluminium end cap for 15° lens / Embout en aluminium pour optique de 15º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220460001 / 1001**	WHITE	
220460002 / 1002**	BLACK	
220480007 / 1007**	MATT SILVER	Tapa final aluminio para ópticas 60°,90°, difusor transparente y mate / Aluminium end cap for 60º, 90º lens, diff. clear and medium frosted / Embout en aluminium pour optiques de 60º, 90º, diff. transp et mat. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220480001 / 1001**	WHITE	
220480002 / 1002**	BLACK	
220490007 / 1007**	MATT SILVER	Tapa final de aluminio para óptica asimétrica y 30º/ Aluminium end cap for asymmetrical and 30º lens / Embout en aluminium pour lentille asymétrique ou 30º. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses ** Terminación de la referencia con taladro / Completion of the reference with a drill / Complétion de la référence avec une perceuse
220490001 / 1001**	WHITE	
220490002 / 1002**	BLACK	
2410010	GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal/ Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Screws included and light leakage adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière
2410011	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal / Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière
2410012	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal/Incluye tornillos y adhesivo fuga luz / Screws included and light leak adhesive included / Vis incluses et adhésif antifuite de lumière
234021073	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada metálica basculante, 2 unidades / Pivoting metal bracket. 2 pcs / Clip de fixation pivotant en métal, 2 unités / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15° / Metal mounting bracket tilted 15° / Pièce de fixation en aluminium de 15º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30° / Metal mounting bracket tilted 30° / Pièce de fixation en aluminium de 30º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45° / Metal mounting bracket tilted 45° / Pièce de fixation en aluminium de 45º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2 m / Disponible seulement jusqu'à 2 m

ST3
Star 3

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST3-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST3-B	Blanco / White / Blanc	
ST3-N	Negro / Black / Noir	

C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

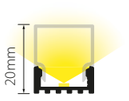
115º | Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

115º | Diffuser -10% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

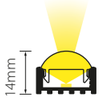
115º | Diffuser -25% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

115º | Diffuser -65% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

3L-115º | Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100253)



30º | Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)*



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser/ Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100253
Difusor mate 3L / 3L Medium frosted diffuser / Diffuseur mat 3L

2100256
Óptica 30° policarbonato transparente / 30° Clear policarbonate lens / Optique de 30º en polycarbonate transparent

220020003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220021003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

220022003
Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout ABS 3L

231003500
Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate

231003070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal

233023070
Pieza de sujeción metálica para empotrar/ Metal bracket for recessed mounting / Pièce de fixation métallique pour montage encastré
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation

233032076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º / Metal mounting bracket 15º / Pièce de fixation en aluminium de 15º.

233033076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Metal mounting bracket 30º / Pièce de fixation en aluminium de 30º.

233034076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Metal mounting bracket 45º / Pièce de fixation en aluminium de 45º.

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato/ Methacrylate diffuser / Diffuseur méthacrylate
2100253	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato 3L / 3L policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate 3L
2100256	CLEAR	Óptica 30° metacrilato / 30° lens methacrylate / Optique méthacrylate 30º
220020003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220020001	WHITE	
220020002	BLACK	
220021003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
220021001	WHITE	
220021002	BLACK	
220022003	GREY	Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS 3L
220022001	WHITE	
220022002	BLACK	
231003500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003020	BLACK	
231003070	GALVANIZED	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica para empotrar / Metal bracket for recessed mounting / Pièce de serrage métallique pour montage encastré. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 15º / Metal mounting bracket 15º / Pièce de fixation en aluminium de 15º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 30º / Metal mounting bracket 30º / Pièce de fixation en aluminium de 30º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada aluminio 45º / Metal mounting bracket 45º / Pièce de fixation en aluminium de 45º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leak adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

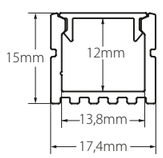
ST4
Star 4

20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B

Code	Finish	
ST4-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST4-B	Blanco / White / Blanc	
ST4-N	Negro / Black / Noir	

0 · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

60º · Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

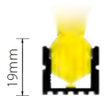
60º · Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

60º · Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

60º · Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

3L-60º · Diffuser -50% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100253)

30º · Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)*



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100253
Difusor mate 3L / 3L Medium frosted diffuser / Diffuseur mat 3L

2100256
Óptica 30° policarbonato/ 30° lens policarbonate/ Optique de 30º en polycarbonate

220030003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220031003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

220032003
Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS 3L

220540003
Tapa final óptica 30º / 30º lens end cap / Embout d'extrémité en optique 30º

231003500
Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate

231003070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket piece / Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation

233032076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º / Metal mounting bracket 15º / Support de montage incliné en aluminium 5º

233033076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Metal mounting bracket 30º / Support de montage incliné en aluminium 30º

233034076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Metal mounting bracket 45º / Support de montage incliné en aluminium 45º

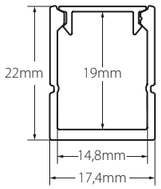
2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur méthacrylate
2100253	MATT GREY	Difusor policarbonato 3L / 3L policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate 3L
2100256	CLEAR	Óptica 30° metacrilato / 30° lens methacrylate / Optique méthacrylate 30º
220030003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220030001	WHITE	
220030002	BLACK	
220031003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
220031001	WHITE	
220031002	BLACK	
220032003	GREY	Tapa final ABS 3L / 3L ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS 3L
220032001	WHITE	
220032002	BLACK	
220540003	GREY	Tapa final óptica 30º / 30º lens end cap / Embout d'extrémité en optique 30º
220540001	WHITE	
220540002	BLACK	
231003500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003020	BLACK	
231003070	GALVANIZED	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º / Metal mounting bracket 15º / Support de montage incliné en aluminium 15º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Metal mounting bracket 30º / Support de montage incliné en aluminium 30º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Metal mounting bracket 45º / Support de montage incliné en aluminium 45º Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST4P
Star 4 plus

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



E / SC 1:1

Code	Finish	
ST4P-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST4P-B	Blanco / White / Blanc	
ST4P-N	Negro / Black / Noir	

* Consulta la tabla de compatibilidades. / Please, consult the compatibily table. / Consultez le tableau de compatibilité

0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Un diseño que, gracias a su compatibilidad con tiras de LED IP20-IP67* y ópticas, resulta muy versátil y de gran adaptabilidad para cualquier proyecto. La altura de este perfil permite la homogeneidad de la luz para las tiras de 60 píxeles por metro.

This design is compatible with LED IP20-P67* and lens strips, meaning it is extremely versatile and adapts to any project. The height of this profile achieves even light for strips of 60 pixels per metre.

Un design qui, grâce à sa compatibilité avec les rubans de LED et les optiques IP20-IP67*, est très polyvalent et s'adapte à tous les projets. La hauteur de ce profil permet une homogénéité de la lumière pour des rubans de 60 pixels par mètre.

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

40º | Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

40º | Diffuser -35% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

40º | Diffuser -45% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

40º | Diffuser -75% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

15º | Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)*

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100256
Óptica 15° metacrilato / 15° methacrylate lens / Optique 15° en méthacrylate

220430003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220431003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout ABS avec trou

220506003
Tapa final para óptica 15º / End cover for 15° optics / Embout d'extrémité pour les optiques à 15°

231003500
Clip de sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate

231003070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal

233032076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º. / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium15º

233033076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Aluminium 30° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 30º

233034076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45°

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	CLEAR	Óptica 15° metacrilato / 15° lens methacrylate / Optique méthacrylate 15°
220430003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout en ABS
220430001	WHITE	
220430002	BLACK	
220431003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout ABS avec trou
220431001	WHITE	
220431002	BLACK	
220506003	GREY	Tapa final para óptica 15º / End cover for 15° optics / Embout d'extrémité pour les optiques à 15º
220506001	WHITE	
220506002	BLACK	
231003500	CLEAR	Clip de sujección de policarbonato/ Polycarbonate clip fastener / Clip de maintien en polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231003020	BLACK	
231003070	ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal clip fastener / Clip de maintien en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	ZINC	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º. / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium15º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Aluminium 30° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 30º / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45° / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

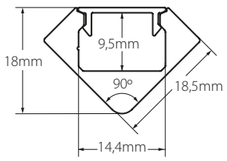
ST6
Star 6

35W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST6-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST6-B	Blanco / White / Blanc	
ST6-N	Negro / Black / Noir	

0 C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

75º Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

75º Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

75º Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

75º Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

30º Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)*

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100256*
Óptica 30º policarbonato transparente / 30° clear lens policarbonate / Optique de 30º en polycarbonate transparent

220040003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

231004500
Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256*	CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / 30° methacrylate lens / Optique méthacrylate de 30°
220040003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220040001	WHITE	
220040002	BLACK	
231003500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

Universidad Deusto -Bilbao
by Susaeta Iluminación
Photography: Iban Montero

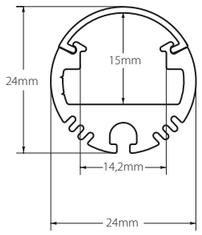
ST9
Star 9

35W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST9-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST9-B	Blanco / White / Blanc	
ST9-N	Negro / Black / Noir	

0 C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75º | Diffuser -0% lumens

Transparente / Clear / Transparent (2100650)

75º | Diffuser -20% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100651)

Accesorios / Accessories / Accessories

2100650
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100651
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

220050003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

234005030
Soporte basculante ABS / ABS pivoting bracket / Support en ABS pivotant
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

235005030
Soporte pared ABS / ABS wall bracket / Support mural en ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

236005070
Soporte techo aluminio (forma T) 100mm / T-shaped aluminium ceiling bracket 100mm / Support de plafond en aluminium (en forme de T) 100mm
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

237005070
Soporte pared aluminio (brazo) 250mm / Aluminium wall bracket (arm) 250mm / Support mural en aluminium (bras) 250 mm
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100650	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100651	MEDIUM FROSTED	
220050003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220050001	WHITE	
220050002	BLACK	
234005030	GREY	Soporte basculante ABS / ABS pivot bracket / Support en ABS pivotant Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
234005010	WHITE	
234005020	BLACK	
235005030	GREY	Soporte pared ABS / ABS wall bracket / Support mural en ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
235005010	WHITE	
235005020	BLACK	
236005070	MATT SILVER	Soporte techo aluminio (forma T) 100mm / T-shaped aluminium ceiling bracket / Support de plafond en aluminium (en forme de T) 100 mm. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
237005070	MATT SILVER	Soporte pared aluminio (brazo) 250mm / Aluminium wall bracket (arm) 250mm / Support mural en aluminium (bras) 250 mm. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
237005010	WHITE	
237005020	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Mirador torre Glòries
by Anoche Lighting

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST12

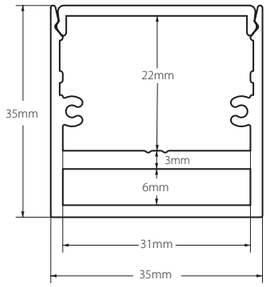
Star 12

60W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST12-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST12-B	Blanco / White / Blanc	
ST12-N	Negro / Black / Noir	

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

Diffuser -40% lumens | 75º

Mate / Medium frosted / Mat (2100451)

Diffuser -60% lumens | 75º

Negro / Black / Noir (2100402)

Diffuser -25% lumens | 75º | New

Microprismático transparente/ Clear Microprismatic / Microprismatique transparent (2100460)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100451
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100402
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

New

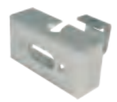
2100460
Difusor microprismático transparente / Clear Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique transparent

New

210041007
Tapa ciega aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium

220060003
Tapa final aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233022070
Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece/ Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



238006071
Accesorio metálico para fijación en pared / Metal wall fixing accesory / Accessoire de fixation murale en métal 50x26x17mm Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410020
Pieza unión metálica / Metal union piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

241002107
Pieza unión a 90º metálica / Metal 90º union piece / Pièce d'union 90º en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

241011707
Pieza unión y fijación cable tensor metálica / Metal tensioning cable joining and fixing piece / Raccord de câble tenseur en métal et pièce de fixation Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Screws included and light leakage adhesive / Vis incluses et adhésif contre les fuites de lumière

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

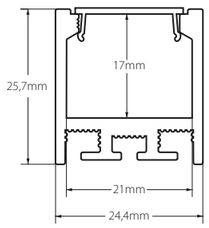
Code	Finish	
2100451	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100402 N	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007	MATT SILVER	Tapa ciega aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001	WHITE	
210041002	BLACK	
220060003	MATT SILVER	Tapa final aluminio /Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included /Vis incluses
220060001	WHITE	
220060002	BLACK	
233022070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece/ Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included /Vis incluses
238006071	MATT SILVER	Accesorio metálico para fijación en pared / Metal wall fixing accesory / Accessoire de fixation murale en métal 50x26x17mm / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
238006011	WHITE	
238006021	BLACK	
2410020	GALVANIZED	Pieza unión metálica / Metal union piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière
241002107	GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica / Metal 90° union piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière
241011707	MATT SILVER	Pieza unión y fijación cable tensor metálica / Metal tensioning cable joining and fixing piece / Raccord de câble tenseur en métal et pièce de fixation. Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Screws included and light leakage adhesive / Vis incluses et adhésif contre les fuites de lumière
241011701	WHITE	
241011702	BLACK	
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST14

Star 14

45W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



Code	Finish	
ST14-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST14-B	Blanco / White / Blanc	
ST14-N	Negro / Black / Noir	

0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55º | Diffuser -0% lumens

Transparente / Clear / Transparent (2100350)

55º | Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100351)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100350
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100351
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

220070003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

231002500
Clip sujeción policarbonato solo para superficies planas / Policarbonate mounting bracket only for flat surfaces / Support de fixation polycarbonate uniquement pour les surfaces planes
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation

2410010
Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

2410011
Pieza unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

2410012
Pieza unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

233032076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º. / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233033076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233034076
Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45°
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100350	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	MEDIUM FROSTED	
220070003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220070001	WHITE	
220070002	BLACK	
231002500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410010	GALVANIZED	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410011	GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410012	GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
233032076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 15º. / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233032016	WHITE	
233032026	BLACK	
233033076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 30º / Aluminium 15° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 15° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233033016	WHITE	
233033026	BLACK	
233034076	MATT SILVER	Pieza de fijación inclinada de aluminio 45º / Aluminium 45° tilted mounting bracket / Support de montage incliné en aluminium 45° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233034016	WHITE	
233034026	BLACK	
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

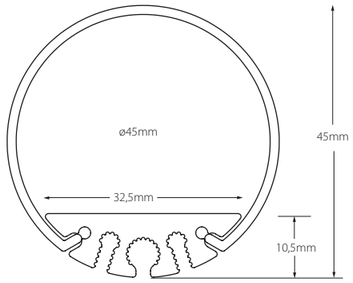
ST15
Star 15

35W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST15-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST15-B	Blanco / White / Blanc	
ST15-N	Negro / Black / Noir	

RAL | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

150º | Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100752)

150º | Diffuser -80% lumens

Negro / Black / Noir
(2100702)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100752
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100702
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

220080052
Tapa final metacrilato / Methacrylate end cap / Embout métallique
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

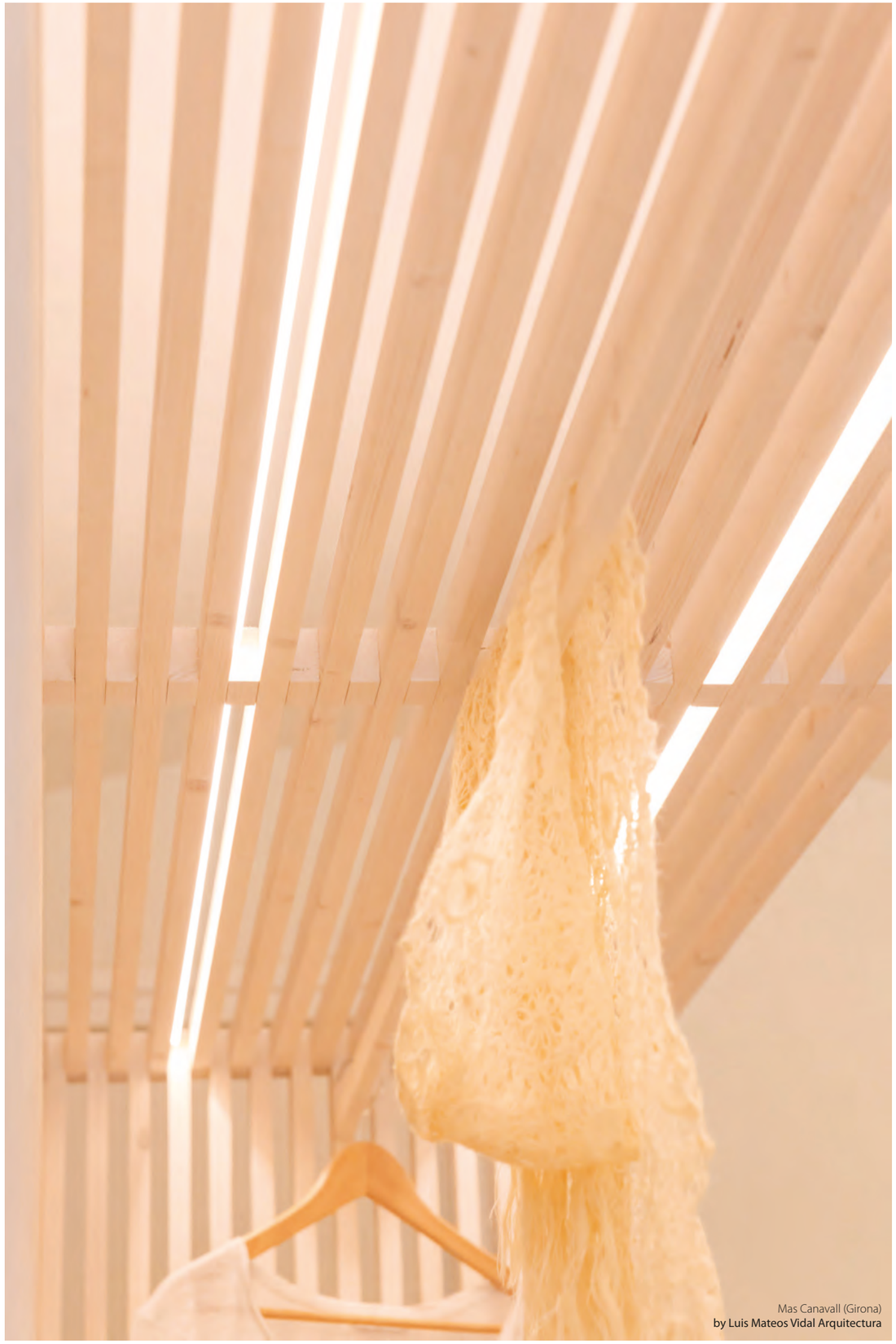
220080002
Tapa final metacrilato / Methacrylate end cap / Embout métallique en méthacrylate
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

238006071
Aplique de superficie / Surface wall light / Applique murale en surface

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100752	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100702	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220080052	FROSTED	Tapa final metacrilato / Methacrylate end cap / Embout en méthacrylate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220080002	BLACK	
238006071	MATT SILVER	Aplique de superficie / Surface wall light / Applique murale en surface
238006011	WHITE	
238006021	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Mirador torre Glòries **by Anoche Lighting.**



Mas Canavall (Girona)
by Luis Mateos Vidal Arquitectura

ST16 Mini

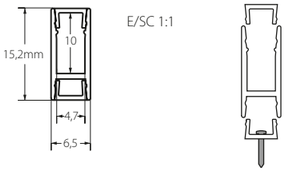
Star 16

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | Available 2 m | 4 m | MS | W | B

Code	Finish	
ST16-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST16-B	Blanco / White / Blanc	
ST16-N	Negro / Black / Noir	

Q | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times/ Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

35º | Diffuser -50% lumens

Opal / Medium frosted / Opalin
(2100552)

Accesorios / Accessories / Accessories

2100552
Difusor mate / Pieza de fijación / Medium frosted diffuser / Fixing piece / Diffuseur mat / Pièce de fixation

220090003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

Code	Finish	
2100552	MEDIUM FROSTED	Difusor mate / Pieza de fijación / Medium frosted diffuser / Fixing piece / Diffuseur mat / Pièce de fixation
220090003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220090001	WHITE	
220090002	BLACK	

Para su instalación, se necesitan 2 difusores (ref. 2100552). Uno se utiliza como difusor y el otro, para su fijación. / 2 diffusers are needed for installation (ref. 2100552). One as a diffuser and the other as a fastener. / Pour son installation, 2 diffuseurs sont nécessaires (réf. 2100552). L'un sert de diffuseur et l'autre de fixation.

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

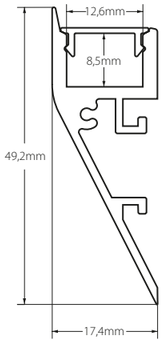
ST17
Star 17

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST17-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST17-B	Blanco / White / Blanc	
ST17-N	Negro / Black / Noir	

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75º | Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

75º | Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

75º | Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

75º | Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

30º | Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)*

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100256*
Óptica 30° policarbonato/ 30° lens policarbonate/ Optique de 30º en polycarbonate

220100207
Tapa final aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

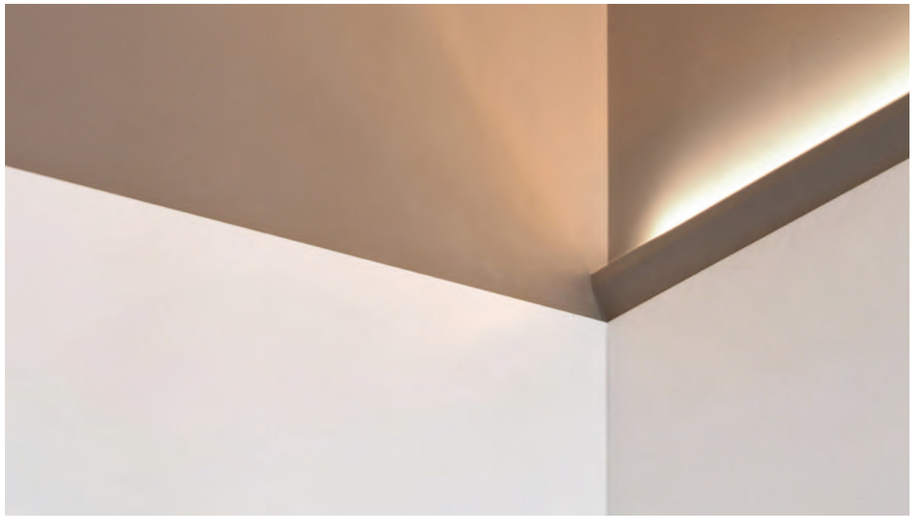
220100107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231002500
Clip sujeción policarbonato solo para superficies planas / Policarbonate mounting bracket only for flat surfaces / Support de fixation polycarbonate uniquement pour les surfaces planes
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256*	CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / *30° lens methacrylate / *Optique méthacrylate de 30°
220100207	MATT SILVER	Tapa final aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220100201	WHITE	
220100202	BLACK	
220100107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220100101	WHITE	
220100102	BLACK	
231002500	CLEAR	Clip sujeción policarbonato / Policarbonate mounting bracket / Support de fixation polycarbonate Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m



Apartamento Consell de Cent - Barcelona
by Mimouca & PuntoLuz

ST18

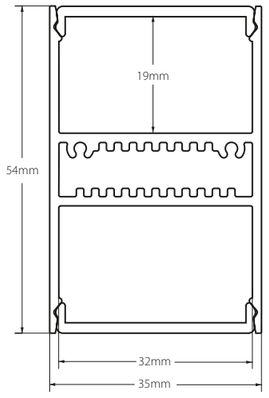
Star 18 - Up&Down

2x45W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST18-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST18-B	Blanco / White / Blanc	
ST18-N	Negro / Black / Noir	

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

80°/80° Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100451)

80°/80° Diffuser -60% lumens New

Negro / Black / Noir (2100402)

80°/80° Diffuser -25% lumens New

Microprismático transparente / Clear Microprismatic / Microprismatique transparent (2100460)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100451
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

New

2100402
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

New

2100460
Difusor microprismático transparente / Clear microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique transparent

New

210041007
Tapa ciega aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium

220110007
Tapa final aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

238006071
50 x 26 x 17mm
Accesorio metálico para fijación en pared / Metal wall fastener / Accessoire de fixation murale en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410020
Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal / Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

241002107
Pieza unión a 90° metálica / Metal joining piece, 90° / Pièce d'union en métal, 90°
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

241008707
Pieza de unión y fijación metálica del cable tensor / Metal tensioning cable joining and fixing piece / Raccord de câble tenseur en métal et pièce de fixation / Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100450	CLEAR	Dos difusores policarbonato / Two policarbonate diffusers / Deux diffuseurs en polycarbonate
2100451	MEDIUM FROSTED	
2100402 N	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007 N	MATT SILVER	Tapa ciega aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001 N	WHITE	
210041002 N	BLACK	
220110007	MATT SILVER	Tapa final aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220110001	WHITE	
220110002	BLACK	
238006071	MATT SILVER	Accesorio metálico para fijación en pared / Metal wall fastener accesory / Accessoire de fixation murale en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
238006011	WHITE	
238006021	BLACK	
2410020	GALVANIZED	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
241002107	GALVANIZED	Pieza unión a 90° metálica / Metal joining piece, 90° / Pièce d'union en métal, 90° Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
241008707	MATT SILVER	Pieza de unión y fijación metálica del cable tensor / Metal tensioning cable joining and fixing piece / Raccord de câble tenseur en métal et pièce de fixation Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
241008701	WHITE	
241008702	BLACK	
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Para su instalación, se necesitan 2 difusores. / 2 diffusers are needed for installation. / Pour son installation, 2 diffuseurs sont nécessaires

ST19
Star 19

15W Max. W/m | IP20 | r min 12cm | AL 6060 | Custom | 2m | MS

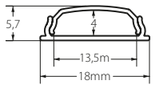
Code	Finish	
ST19-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

120° | Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2100852)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

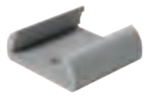
Accesorios / Accessories / Accessories

2100852
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220120003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220121003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231007070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal/Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses



2410030
Pieza unión ABS / ABS joining piece / Pièce d'union en ABS / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100852	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220120003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220121003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231007070	MATT SILVER	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal/Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410030	GREY	Pieza unión ABS / ABS joining piece / Pièce d'union en ABS / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Sia Personal Trainers
Interiorismo: Estudi Ricard Vila / Diseño de iluminación: Panaled Lighting Specialists /Fotografía: Álvaro Valdecantos

ST21
Star 21

15W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · MS · W · B

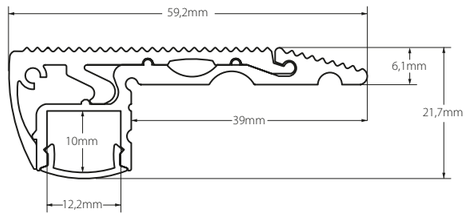
Code	Finish	
ST21-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST21-B		Blanco / White / Blanc
ST21-N*		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

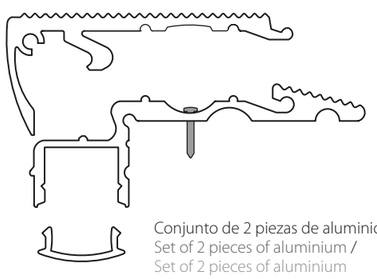
*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

0 · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



E/SC 1:1



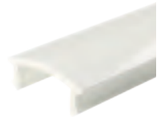
Conjunto de 2 piezas de aluminio / Set of 2 pieces of aluminium / Set of 2 pieces of aluminium

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75º · Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2100952)

Accesorios / Accessories / Accessories



2100952
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220130203
Tapa final ABS con taladro, izquierda / ABS end cap with cable hole, left / Embout ABS perforé pour cablâge gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220130103
Tapa final ABS con taladro, derecha / ABS end cap with cable hole, right / Embout ABS perforé pour cablâge droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100952	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220130203	GREY	Tapa final ABS con taladro, izquierda / ABS end cap with cable hole, left / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220130201	WHITE	
220130202	BLACK	
220130103	GREY	Tapa final ABS con taladro, derecha / ABS end cap with cable hole, right / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220130101	WHITE	
220130102	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Vivienda privada (Sant Cugat)
by Vié Iluminació / Fotografía: Vicenç Prat

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST22
Star 22

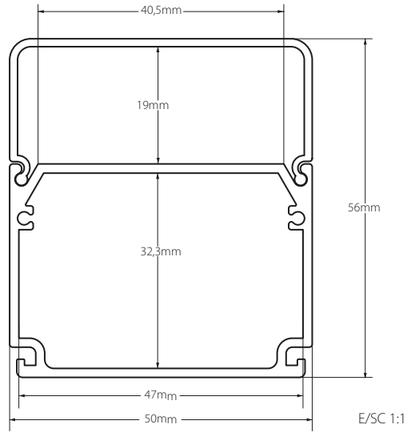
3x15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

Code	Finish	
ST22-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST22-B*	Blanco / White / Blanc	
ST22-N*	Negro / Black / Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

180º | Diffuser -35% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2101052)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2101052
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220140001
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220141001
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231008070
Clip sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410090
Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2101052	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220140003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220140001	WHITE	
220140002	BLACK	
220141003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220141001	WHITE	
220141002	BLACK	
231008070	MATT SILVER	Clip sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410090	MATT SILVER	Pieza unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

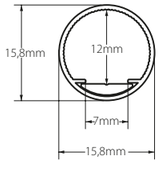
Tienda Aware (Barcelona) **Cliente: Ingho**
Arquitectura e interiorismo: Peinado Arquitectos Fotografía: Javier Orive

ST24 Mini

Star 24

15W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · OP

Code	Finish		
ST24-DO		Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST24-A		Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101252		Opal Frosted Opalain	Difusor Opal de policarbonato / Frosted policarbonate diffuser / Diffuseur opale polycarbonate



E/SC 1:1

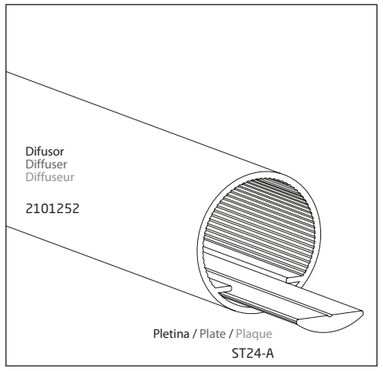
CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST24-DO

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

180° · Diffuser -40% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101252)

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359



Accesorios / Accessories / Accessories

220160050
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220161050
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

231010070
Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
220160050	CLEAR	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220161050	CLEAR	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
231010070	MATT SILVER	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Support de montage en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

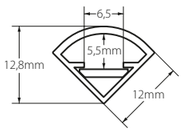
Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST25 Mini

Star 25

15W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · OP

Code	Finish		
ST25-DO		Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST25-A		Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101352		Opal Frosted Opalain	Difusor Opal de policarbonato / Frosted policarbonate diffuser / Diffuseur opale polycarbonate



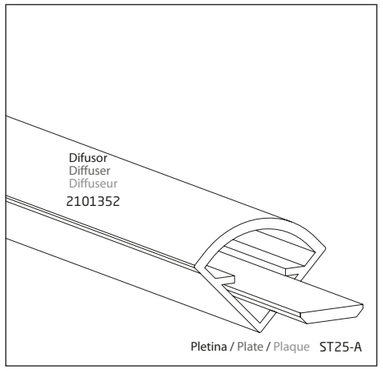
E/SC 1:1

CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST25-DO

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

150° · Diffuser -40% lumens

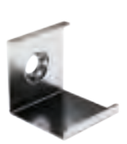
Opal / Frosted / Opalin
(2101352)



Accesorios / Accessories / Accessories

220170001
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220171001
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge



231011070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de /Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
220170001	WHITE	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220171001	WHITE	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec
231011070	MATT SILVER	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Masia Les Quingles
by La Volta Interiorisme

ST26 Mini

Star 26

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST26-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST26-B		Blanco / White / Blanc
ST26-N		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

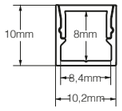
Q | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Es el perfil más pequeño que puede alojar una tira de LED de 8 mm de ancho.

This is the smallest profile that can house an 8 mm wide LED strip.

Il s'agit du plus petit Profil pouvant accueillir une bande LED de 8 mm de large.



E / SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

60º | Diffuser -40% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2101452)*

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Accesorios / Accessories / Accessories

2101452
Difusor opal / Frosted diffuser/ Diffuseur opale

220180007
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220181007
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231012070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

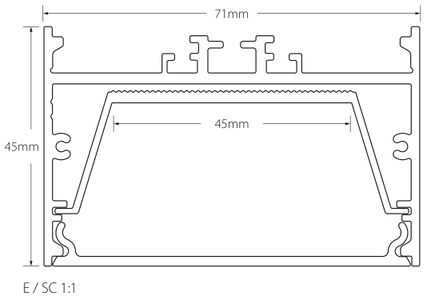
Code	Finish	
2101452*	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220180007	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220180001	WHITE	
220180002	BLACK	
220181007	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220181001	WHITE	
220181002	BLACK	
231012070	ZINC	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST27
Star 27

(1) 2x35W Max. W/m | (2) 4x15W Max. W/m | (3) 2x15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



E / SC 1:1

Code	Finish	
ST27-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST27-B		Blanco / White / Blanc
ST27-N		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Permite la iluminación inferior y superior (UP & DOWN) y dispone de múltiples accesorios para diferentes aplicaciones.

It allows UP & DOWN lighting and has a wide range of accessories for different applications.

Il permet un éclairage vers le haut et vers le bas et dispose de nombreux accessoires pour différentes applications.

(1)) Potencia para iluminación inferior (down), perfil con reflector. / Wattage for downlighting, profile with reflector. / Puissance pour l'éclairage vers le bas (down), profil avec réflecteur.

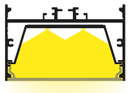
(2) Potencia para iluminación inferior (down), perfil sin reflector. / Wattage for downlighting, profile without reflector / Puissance pour l'éclairage vers le bas (down), profil sans réflecteur

(3) Potencia para iluminación superior (up). / Power for uplighting. / Puissance pour éclairage vers le haut (up)

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

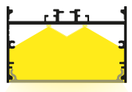
75º Diffuser -15% lumens

Reflector de Aluminio con Difusor Mate / Aluminium Reflector with Matte Diffuser / Réflecteur en aluminium avec diffuseur mat (270011007)



65º Diffuser -25% lumens

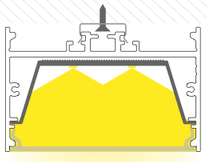
Mate / Medium frosted / Mat (2101551)



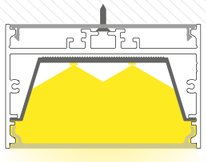
KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Montaje / Assembly / Montage

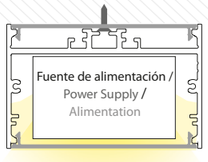
Fijación con clip / Mount with bracket / Montage à l'aide d'un support



Fijación con tapa ciega / Mounting with cover / Montage avec couvercle embout



Tapas ciegas para fijación y para ocultar F.A / Covers concealing the mount and P.S / Les embouts qui dissimulent le montage et les embouts de P.S.



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

270011007
Reflector de aluminio / Aluminium reflector / Réflecteur en aluminium

2101551
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

210151007
Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium

220190007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233013073
Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231013070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Support de montage en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430010
Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal. Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

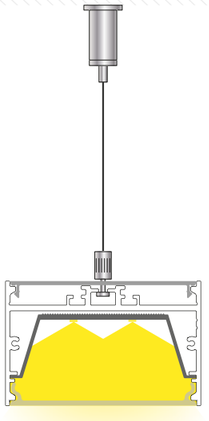
2430011
Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

2430012
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumièrex

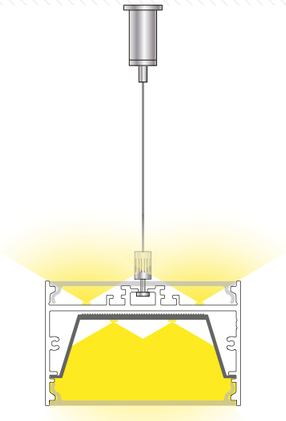
2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
270011007	MATT SILVER	Reflector de aluminio / Aluminium reflector / Réflecteur en aluminium
2101551	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
210151007	MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210151001	WHITE	
210151002	BLACK	
220190007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220190001	WHITE	
220190002	BLACK	
233013073	MATT SILVER	Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
231013070	ZINC	Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430010	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumièrex
2430011	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumièrex
2430012	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumièrex
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

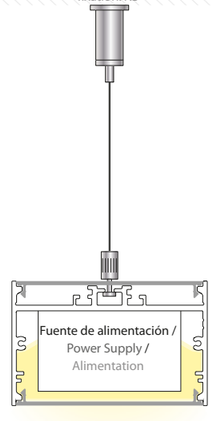
Fijación con tensor / Mount with tensioner / Montage avec tendeur

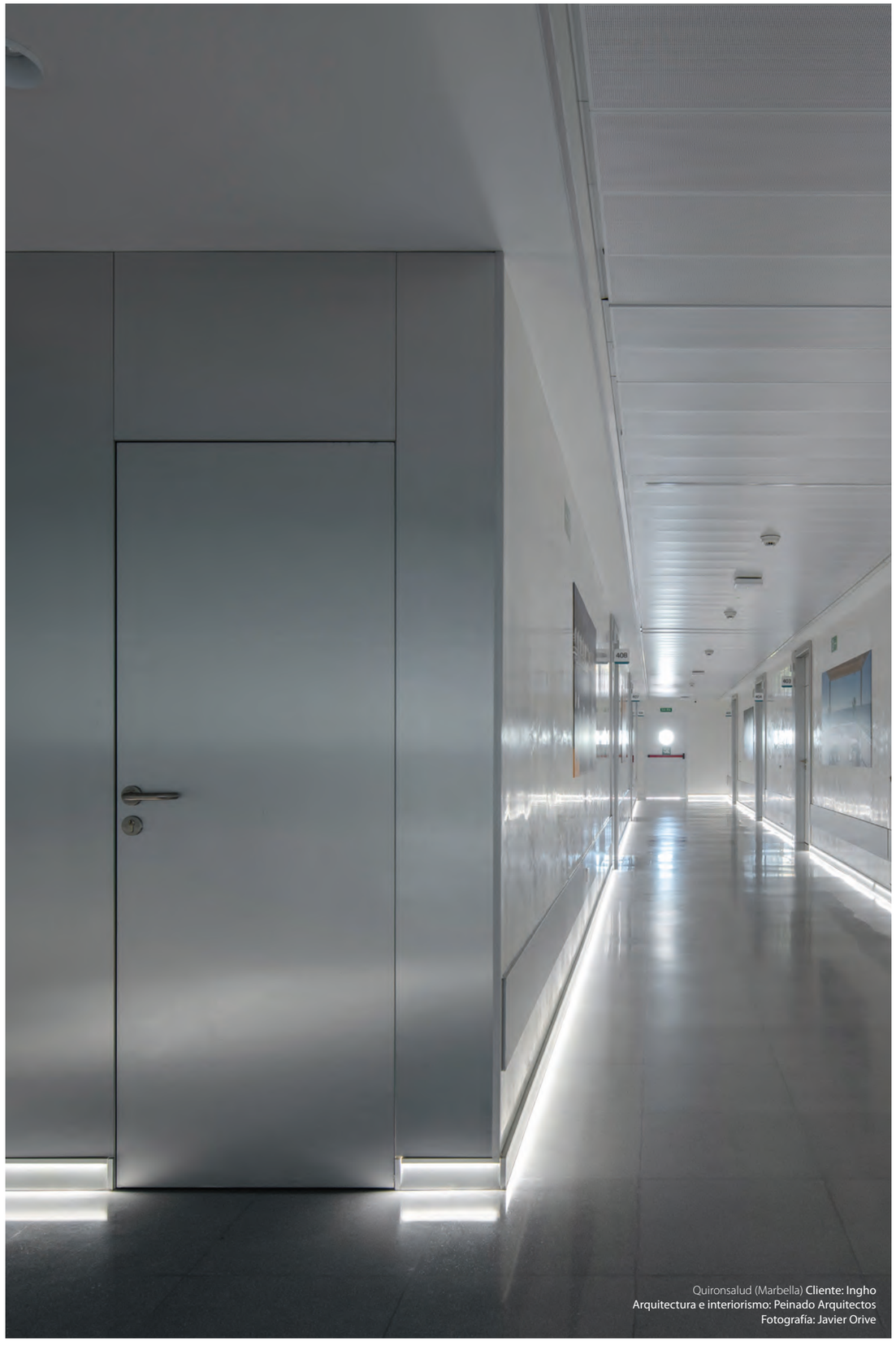


Fijación con tensor y doble difusor (Up&Down) / Mount with tensioner and double diffusor (Up&Down) / Montage avec tendeur et double diffuseur (Up&Down)



Fijación con tensor y tapas ciegas para ocultar F.A / Mount with tensioner and covers to conceal the P.S / Montage avec tendeur et embouts pour dissimuler le système de fixation. P.S





Quironsalud (Marbella) **Cliente: Ingho**
Arquitectura e interiorismo: Peinado Arquitectos
Fotografía: Javier Orive

ST29

Star 29

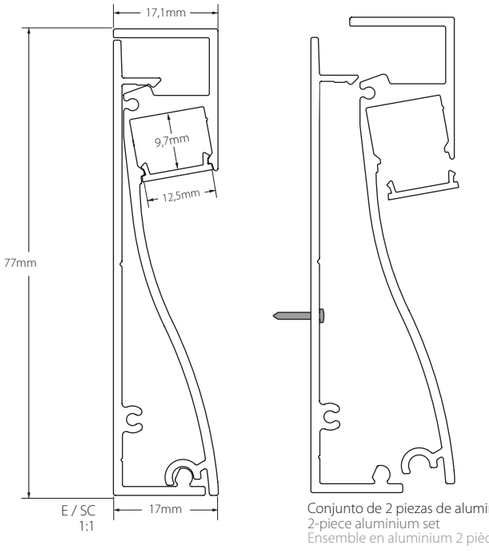
20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B

Code	Finish	
ST29-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST29-B		Blanco / White / Blanc
ST29-N		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium

O · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



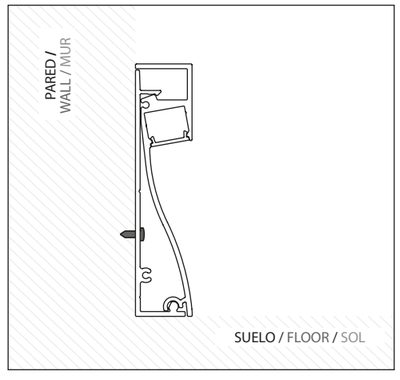
Conjunto de 2 piezas de aluminio
2-piece aluminium set
Ensemble en aluminium 2 pièces

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

65º · Diffuser -20% lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2101751)

MONTAJE / ASSEMBLY / MONTAGE



Accesorios / Accessories / Accessories

2101751
Difusor mate / Medium frosted / Diffuseur mat

220210007
Tapa final aluminio / Aluminium end cover / Embout aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441000701702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2101751	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220210007	MATT SILVER	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS / Screws included / Vis incluses
220210001	WHITE	
220210002	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST31

Star 31

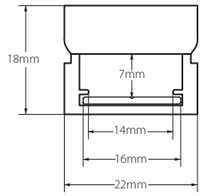
15W Max. W/m | IP20 | IP67 | IK10 | AL 6060 | Custom | 3m | OP

Code	Finish	
ST31-DO	Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST31-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101852	Opal Frosted Opalain	Difusor PMMA / PMMA diffuser / Diffuseur en PMMA

Perfil difusor con certificado de tráfico rodado / Diffuser profile with road traffic certificate / Profil diffuseur avec certificat de circulation routière

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colouron request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



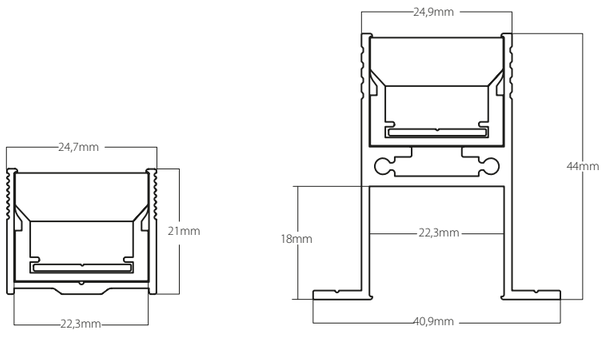
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

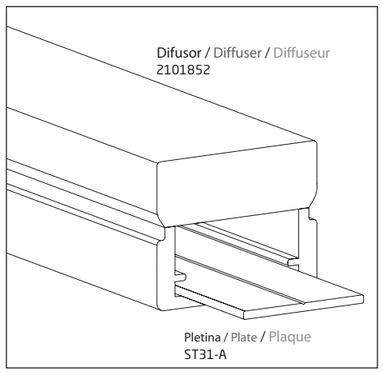
110° | Diffuser -30% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101852)

E/SC 1:1



CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST31-DO



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

220220001
Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS

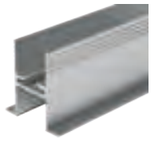
220221001
Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble

220340007
Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220224001
Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé

220225001
Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé

231015070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium de / Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

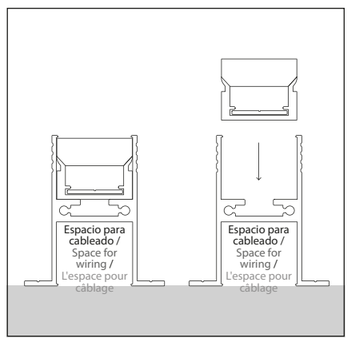


233015070
Perfil de aluminio polivalente para preinstalación, superficie o empotrado / Multi-purpose aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium polyvalent pour pré-installation, en surface ou encastré

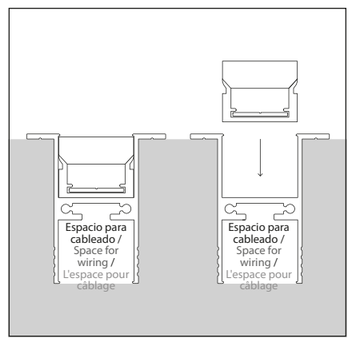
233015074
Perfil de superficie de aluminio para preinstalación / Aluminium surface profile for pre-installation / Profil de surface en aluminium pour la pré-installation

Code	Finish	
220220001	WHITE	Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS
220221001	WHITE	Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220340007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220224001	WHITE	Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé
220225001	WHITE	Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé
231015070	ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Pièce de fixation en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233015070	MATT SILVER	Perfil de aluminio polivalente para preinstalación, superficie o empotrado / Multi-purpose aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium polyvalent pour pré-installation, en surface ou encastré
233015074	MATT SILVER	Perfil de superficie de aluminio para preinstalación / Aluminium surface profile for pre-installation / Profil de surface en aluminium pour la pré-installation

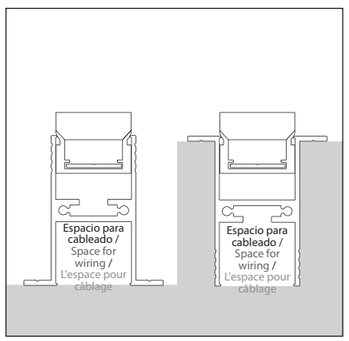
OPCIÓN DE MONTAJE 1 / ASSEMBLY OPTION 1 / OPTION 1 DE MONTAGE



OPCIÓN DE MONTAJE 2 / ASSEMBLY OPTION 2 / OPTION 2 DE MONTAGE

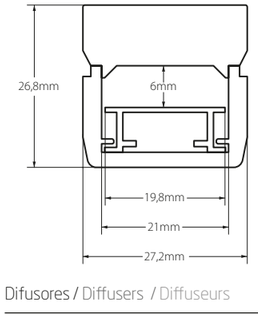


OPCIÓN DE MONTAJE 3, NO PISABLE / ASSEMBLY OPTION 3, NO WALKABLE / OPTION DE MONTAGE 3, PAS D'ACCÈS À PIED



ST32
Star 32

20W Max. W/m | IP20 | IP67 | IK08 | AL 6060 | Custom | 3m | OP



E/SC 1:1

Code	Finish	
ST32-DO	Opal Frosted Opalain	Conjunto de pletina y difusor / Plate and diffuser set / Jeu de plaques et diffuseur
ST32-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Pletina de aluminio / Aluminium plate / Plaque d'aluminium
2101952	Opal Frosted Opalain	Difusor PMMA / PMMA diffuser / Diffuseur en PMMA

Perfil difusor con certificado de tráfico rodado / Diffuser profile with road traffic certificate / Profil diffuseur avec certificat de circulation routière

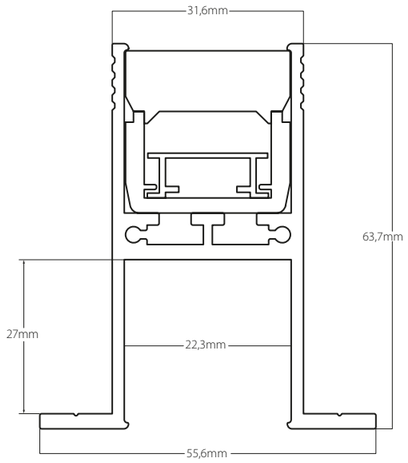
Q | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

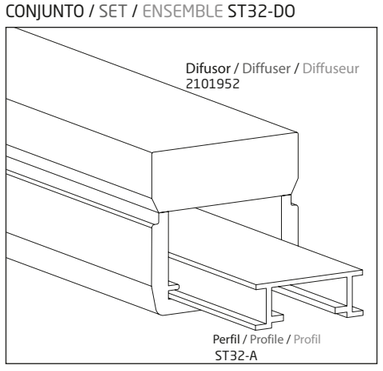
120º | Diffuser -35% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2101952)



E/SC 1:1

CONJUNTO / SET / ENSEMBLE ST32-DO



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

220230001
Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS

220231001
Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble

220350007
Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

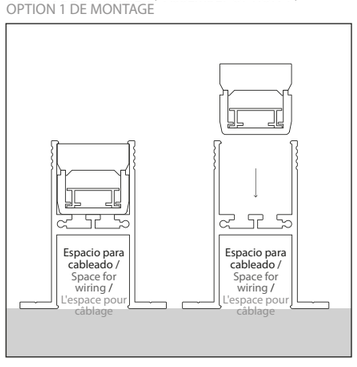
220234001
Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé

220235001
Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé

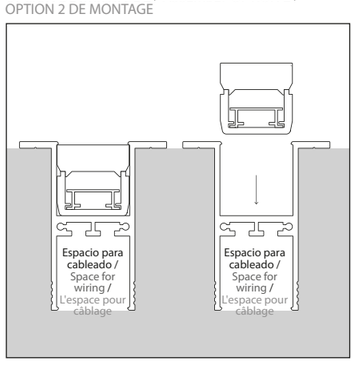
233016070
Perfil de aluminio polivalente para preinstalación, superficie o empotrado / Multi-purpose aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium polyvalent pour pré-installation, en surface ou encastré

Code	Finish	
220230001	WHITE	Tapa final ABS IP20 / IP20 ABS end cap / IP20 Embout d'extrémité en ABS
220231001	WHITE	Tapa final ABS con taladro IP20 / IP20 ABS end cap with cable hole / IP20 Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220350007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio para perfil de instalación / Aluminium end cap for installation profile / Embout en aluminium pour le profil d'installation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220234001	WHITE	Tapa final IP67 - Sellada / IP67 end cap - Sealed / Embout d'extrémité IP67 - Scellé
220235001	WHITE	Conector IP67 de salida inferior - Sellado / IP67 bottom output connector - Sealed / Connecteur IP67 inférieur de sortie - Scellé
233016070	MATT SILVER	Perfil de aluminio para preinstalación, superficie o empotrado / Aluminium profile for pre-installation, surface or recessed / Profil en aluminium pour pré-installation, en surface ou encastré

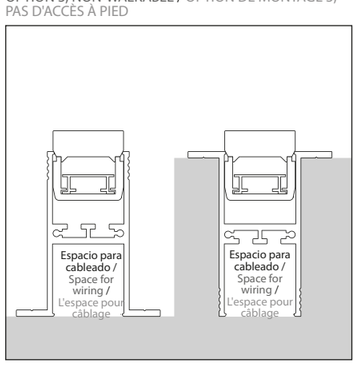
OPCIÓN DE MONTAJE 1 / ASSEMBLY OPTION 1 / OPTION 1 DE MONTAGE



OPCIÓN DE MONTAJE 2 / ASSEMBLY OPTION 2 / OPTION 2 DE MONTAGE



OPCIÓN DE MONTAJE 3, NO PISABLE / ASSEMBLY OPTION 3, NON-WALKABLE / OPTION DE MONTAGE 3, PAS D'ACCÈS À PIED



La Bulla **by Saladié**

ST33 Mini

Star 33

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 4m * | MS | W

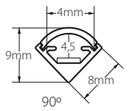
Code	Finish	
ST33-A	Plata mate* / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST33-B	Blanco / White / Blanc	
ST33-N	Negro / Black / Noir	

Perfiles en blanco y negro solo disponibles hasta 2 metros / Black and white profiles only available up to 2 meters / Profils noir et blanc uniquement disponibles jusqu'à 2 mètres

Q | C | B | R | T | A | M | P | V

Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL on request. Profile measures and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

* Disponible en 4m, solo en perfil Plata mate. / Available in 4 m, only in Matt Silver profile. / Disponible en 4 m, uniquement en profil Argent mat.



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

105º | Diffuser -35% lumens

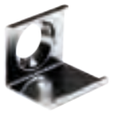
Opal / Frosted / Opalin (2102052)

Accesorios / Accessories / Accessories

2102052
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220240003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220241003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble



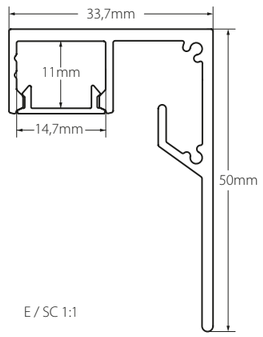
231017070
Clip de sujeción metálico/ Metal mounting bracket/ Pièce de fixation en aluminium /Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2102052	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220240003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220240001	WHITE	
220241003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220241001	WHITE	
231017070	ZINC	Clip de sujeción metálico / Metal mounting bracket / Pièce de fixation en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST35
Star 35

35W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B



Code	Finish	
ST35-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST35-B	Blanco / White / Blanc	
ST35-N	Negro / Black / Noir	

[ ] C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Perfil ideal para baños de pared y cornisas. El perfil oculta el LED y proporciona una iluminación indirecta. Permite crear efecto de foseado. Dispone de alojamiento para cableado. Compatible con tiras de LED IP20-IP67.

Ideal profile for wall-washing and cornices. The profile hides the LED and provides indirect lighting. Can be used to create a recessed effect. Features a housing for wiring. Compatible with IP20-IP67 LED strips.

Profil idéal pour les murs et corniches de salles de bains. Le profil cache la LED et fournit un éclairage indirect. Permet de créer un effet d'encastrement. Il dispose d'un logement pour le câblage. Compatible avec les barrettes de LED IP20-IP67.

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

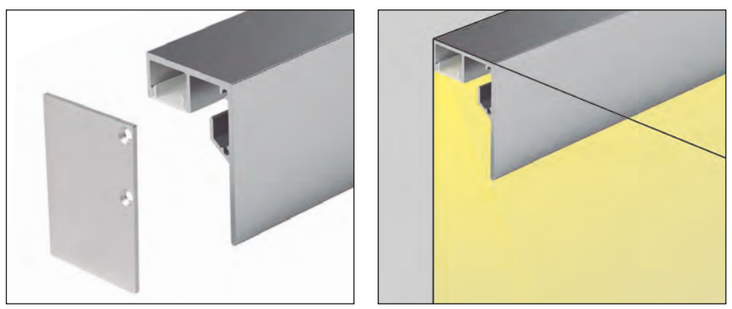
65º Diffuser -0% lumens
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent (2100250)

65º Diffuser -25% lumens
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat (2100251)

65º Diffuser -35% lumens
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale (2100252)

65º Diffuser -65% lumens
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir (2100202)

30º Diffuser -5% lumens
Óptica 30° transparente/ Clear 30° lens / Lentille 30° transparent (2100256)



*Consulta la tabla de compatibilidades. / Please consult the compatibily table. / Consultez le tableau de compatibilité

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100256
Óptica 30° de policarbonato / 30° policarbonate lens / Optique de 30º en polycarbonate

220410107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220410207
Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

235027074
Pieza de sujeción de aluminio a pared. / Aluminium wall mount / Fixation murale en aluminium au mur

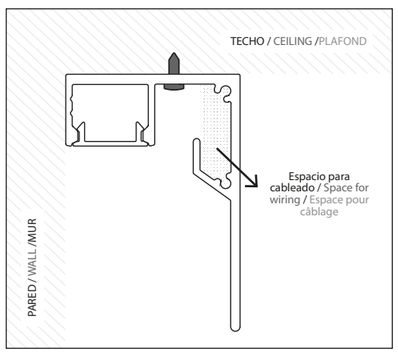
2441001401702
140 x17mm
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

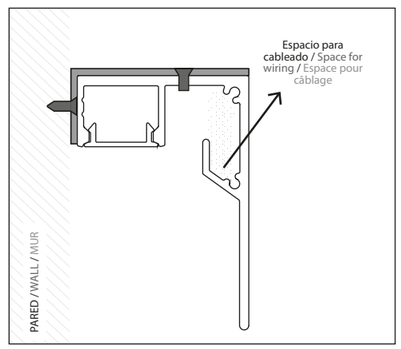
Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	CLEAR	*Óptica 30° metacrilato / *30° lens methacrylate / *Optique méthacrylate 30°
220410107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220410101	WHITE	
220410102	BLACK	
220410207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220410201	WHITE	
220410202	BLACK	
235027074	MATT SILVER	Pieza de sujeción de aluminio a pared / Aluminium wall mount / Fixation murale en aluminium au mur
235027014	WHITE	
235027024	BLACK	
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

Montaje / Assembly / Montage

Montaje con pieza de sujección a pared. / Mounting with wall bracket / Montage avec support mural





ST36

Star 36 -
Up&Down

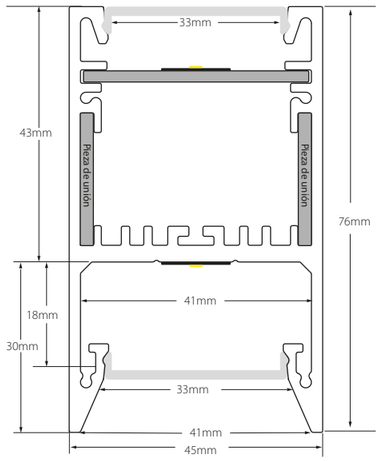
60W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B · New

Code	Finish	
ST36-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST36-B		Blanco / White / Blanc
ST36-N		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

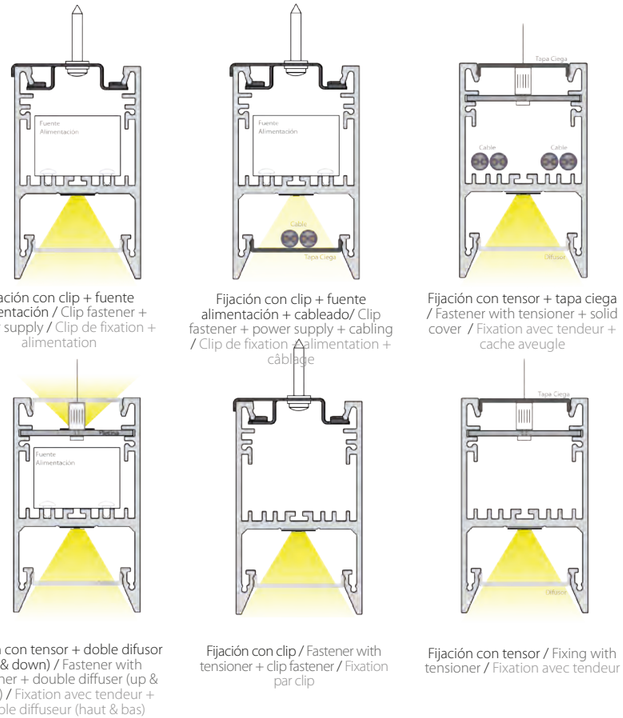
D · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Instalación / Facility / Facilité



Fijación con clip + fuente alimentación / Clip fastener + power supply / Clip de fixation + alimentation

Fijación con clip + fuente alimentación + cableado/ Clip fastener + power supply + cabling / Clip de fixation + alimentation + câblage

Fijación con tensor + tapa ciega / Fastener with tensioner + solid cover / Fixation avec tendeur + cache aveugle

Fijación con tensor + doble difusor (up & down) / Fastener with tensioner + double diffuser (up & down) / Fixation avec tendeur + double diffuseur (haut & bas)

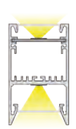
Fijación con clip / Fastener with tensioner + clip fastener / Fixation par clip

Fijación con tensor / Fixing with tensioner / Fixation avec tendeur

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

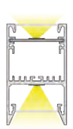
80°/80° · Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100451)



80°/80° · Diffuser -60% lumens

Negro / Black / Noir (2100402)

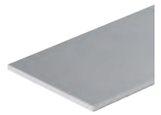


80°/80° · Diffuser -25% lumens

Microprismático transparente / Clear microprismatic / Microprismatique transparent (2100460)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

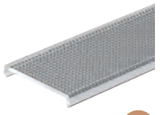
Accesorios / Accessories / Accessories



25300240007 4m
Pletina de superficie en aluminio / Aluminium surface plate / Plaque de surface en aluminium

2100451
Difusor mate / Frosted diffuser / Diffuseur mat

2100402
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir



2100460 New
Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique

210041007
Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium

25300340107
Pletina 100x40mm para ST36 solo LED inferior / 100x40mm plate for ST36, lower LED only / Plaque 100x40mm pour ST36 uniquement LED inférieure

233013073
Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220570007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

231035007
Leva de sujeción / Fixing cam/ Came de serrage
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410150
Pieza de unión metálica, / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

2410151
Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410152
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Code	Finish	
25300240007	MATT SILVER	Pletina de superficie en aluminio / Aluminium surface plate / Plaque de surface en aluminium 4m
2100451	MEDIUM FROSTED	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100402	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460	CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007	MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001	WHITE	
210041002	BLACK	
25300340107	MATT SILVER	Pletina 100x40mm para ST36 solo LED inferior / 100x40mm plate for ST36, lower LED only / Plaque 100x40mm pour ST36 uniquement LED inférieure
233013073	MATT SILVER	Aleta para pladur, 2 piezas, 1 juego / Plasterboard flap, 2 pcs., 1 set / Rabat pour plaques de plâtre, 2 pièces, 1 jeu Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220570007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
220570001	WHITE	
220570002	BLACK	
231035007	MATT SILVER	Leva de sujeción / Fixing cam / Came de serrage
231035001	WHITE	
231035002	BLACK	
2410150	GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410151	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410152	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leak adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière 140x17mm

* Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m

Para su instalación con iluminación por los 2 lados, se necesitan 2 difusores / 2 diffusers are required for installation with illumination from both sides / Pour une installation avec un éclairage des deux côtés, 2 diffuseurs sont nécessaires

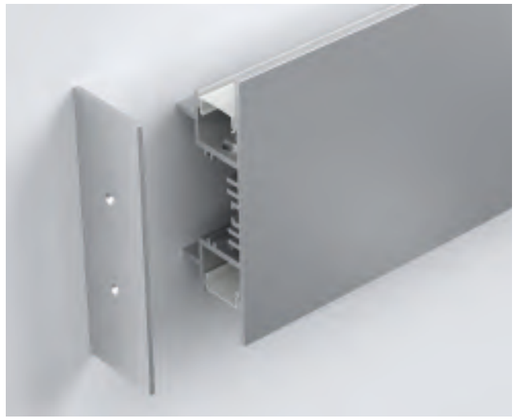
ST37
Star 37

Disponible en otoño 2024 Available in autumn 2024 Disponible à l'automne 2024

2x45W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B | New | Ready to paint

Con capacidad de incluir una fuente FAF interna Capable of including an internal FAF supply Possibilité d'inclure une source FAF interne

Bajo pedido. Perfil pintable en obra
On request. Paintable profile on site
Sur demande. Profil à peindre sur place

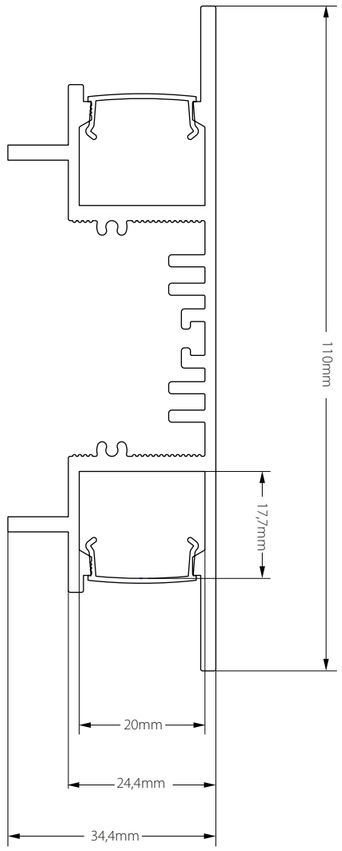


Code	Finish
ST37-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST37-B	Blanco / White / Blanc
ST37-N	Negro / Black / Noir
ST37-PA	Listo para pintar / Ready to paint / Prêt à peindre

Perfil de superficie de aluminio
Aluminium surface profile
Profil de surface en aluminium

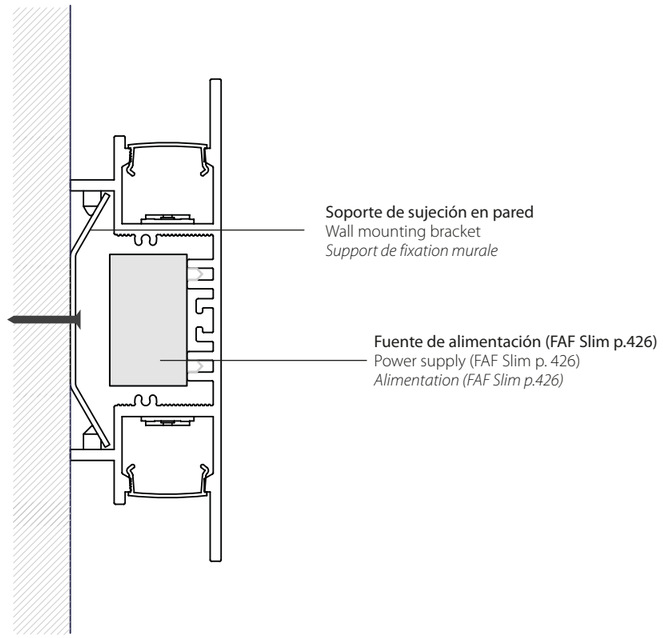
0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Instalación / Facility / Facilité



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55º | Diffuser -0% lumens

Transparente / Clear / Transparent
(2100350)

55º | Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2100351)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100350
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100351
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

220710007
Tapa final / End cap / Embout d'extremité

235037080*
Soporte sujeción pared / Wall mounting bracket/ Support de fixation murale

2410010
Pieza unión/ Union piece / Pièce d'union

2410011
Pieza unión 90º/ 90º union piece / Pièce d'union 90º

2410012
Pieza unión 90º int./ext./ Int./ Ext. 90º union piece / Pièce d'union 90º interne ou externe

2441001401702
Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

* Fijación cada metro. 235037080 no incluye taladros en el perfil y 235037087 incluye taladros en el perfil.
Fastening every metre. 235037080 does not include holes in the profile and 235037087 includes holes in the profile.
Fixation tous les mètres. 235037080 n'inclut pas de trous dans le profilé et 235037087 inclut des trous dans le profilé.

Code	Finish	
2100350	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	MEDIUM FROSTED	
220710007	MATT SILVER	Tapa final / End cap / Embout d'extremité
220710001	WHITE	
220710002	BLACK	
220710004	READY TO PAINT	
235037080*	GALVANIZED	Soporte sujeción pared / Wall mounting bracket / Suport de fixation murale Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410010	GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410011	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410012	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2441001401702	BLACK	Adhesivo fuga de luz / Light leak adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière 140x17mm

ST38

Star 38

Disponible en otoño 2024 Available in autumn 2024 Disponible à l'automne 2024

2x20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B | New | Ready to paint

Con capacidad de incluir una fuente FAF interna Capable of including an internal FAF supply Possibilité d'inclure une source FAF interne

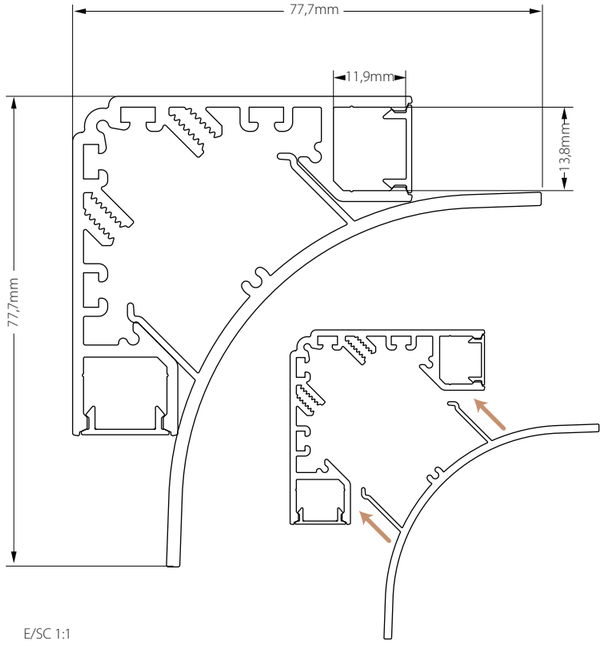
Bajo pedido. Perfil pintable en obra
On request. Paintable profile on site
Sur demande. Profil à peindre sur place

Acabado imprimado, listo para pintar, a consultar. / Primed finish, ready to paint, on request. / Finition apprêtée, prête à peindre, sur demande.

Code	Finish	
ST38-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium
ST38-B	Blanco / White / Blanc	
ST38-N	Negro / Black / Noir	
ST38-PA	Listo para pintar / Ready to paint / Prêt à peindre	

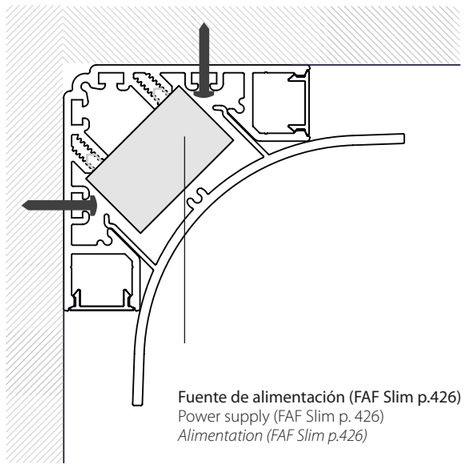
D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

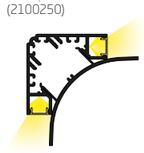
Instalación / Facility / Facilité



Fuente de alimentación (FAF Slim p.426)
Power supply (FAF Slim p. 426)
Alimentation (FAF Slim p.426)

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

60º | Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)



60º | Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

60º | Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opale (2100252)

60º | Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Frosted black / Diffuseur noir

220720107
Tapa final / End cap / Embout d'extremité

2450010
Kit unión recto de 4 piezas / 4-piece straight union kit / Kit d'union droite 4 pièces

2450011
Kit de unión 90º de 4 piezas / 4-piece 90º union kit / Kit d'union à 90° en 4 pièces

La pieza interna del perfil será de color plata mate por defecto. / The inner part of the profile shall be matt silver by default. / La partie intérieure du profil est argent mat par défaut.

Code	Finish	
2100350	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	
220720107	MATT SILVER	Tapa final / End cap / Embout d'extremité
220720101	WHITE	
220720102	BLACK	
220720104	READY TO PAINT	
2410010	GALVANIZED	Kit de unión recto de 4 piezas / 4-piece straight union kit / Kit d'union droite 4 pièces Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière
2410011	GALVANIZED	Kit de unión 90º de 4 piezas / 4-piece 90º union kit / Kit d'union à 90º en 4 pièces Incluye tornillos y adhesivo fuga de luz / Includes screws and light leakageage adhesive / Comprend des vis et de l'adhésif contre les fuites de lumière

STTS

Star TS -
Two sides

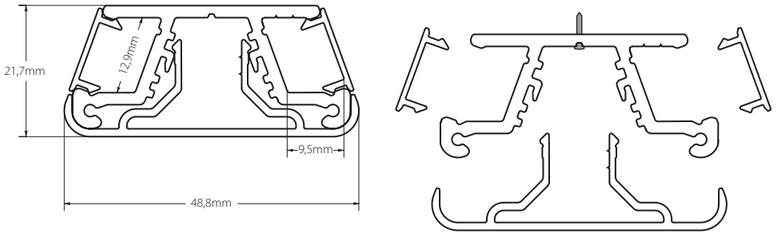
2x15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
STTS-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
STTS-B		Blanco / White / Blanc
STTS-N		Negro / Black / Noir

Perfil de superficie de aluminio / Aluminium surface profile / Profil de surface en aluminium

0 | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

KITS
Consulta los accesorios de suspensión en la pág. 359/ See suspension accessories on page 359 / Voir les accessoires de suspension à la page 359

Conjunto de 2 piezas de aluminio / Set of 2 aluminium pieces / Jeu de 2 pièces en aluminium

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

80°/80° Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

80°/80° Diffuser -20% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

80°/80° Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

80°/80° Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

220250007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220250007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220250001	WHITE	
220250002	BLACK	

* Para instalaciones de este perfil como pasamanos o elemento de fácil acceso, no se recomienda utilizar potencias superiores a 4,8W/m / To install this profile as a railing or an easily accessible fitting, we do not recommend using more than 4,8W/m / Pour les installations de ce profil telles que les mains courantes ou les éléments facilement accessibles, il est déconseillé d'utiliser des puissances supérieures à 4,8W/m

Empotrar

Recessed / Encastrer

Perfiles diseñados para instalaciones empotradas.
Personalizable en color, medida y corte a diferentes grados.

Profiles designed for recessed installations. Customisable colour, measurement and cut at different degrees.

Profils conçus pour les installations encastrées. Personnalisables en termes de couleur, de dimensions et de coupe à différents degrés.

Star 50 ..... p. 317
Star 51 20 w/m p.318
Star 52 20 w/m ..... p. 320
Star 54 20 w/m ..... p. 322
Wallwasher
Star 55 60 w/m ..... p. 324
Star 56 45 w/m ..... p. 326
Star 57 30 w/m ..... p. 328
Walkable
Star 59 15 w/m ..... p. 330
Mini
Star 60 15 w/m ..... p. 331
Mini Asimetric
Star 61 15 w/m ..... p. 332
Mini Plasterboard
Star 62 15 w/m ..... p. 334
Mini Plasterboard
Star 63 15 w/m ..... p. 336
Mini Plasterboard
Star 64 20 w/m ..... p. 338
Plasterboard
Star 65 20 w/m ..... p. 340
Plasterboard
Star 66 20 w/m ..... p. 342
Plasterboard
Star 67 60 w/m ..... p. 344
Plasterboard
Star 68 20 w/m ..... p. 346
Plasterboard
Star 69 20 w/m ..... p. 348
Plasterboard
Star 70 20 w/m ..... p. 350
Plasterboard

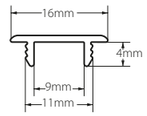
Tienda Aware (Barcelona)
by Marina Sezam

ST50

Star 50

IP20 · 115° · 11mm 5mm · Custom · 2m · Max. 3m · PC · W

Code	Finish		
ST50	☐	Mate Medium frosted Mat	Perfil Policarbonato Polycarbonate profile Profil en polycarbonate



E/SC 1:1

Proyección de luz / Light projection / Projection de lumière

115° · Diffuser -10% lumens

Mate / Frosted / Mat

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST51

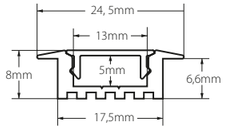
Star 51

20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · 18mm 7mm · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B

Code	Finish	
ST51-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST51-B	Blanco / White / Blanc	
ST51-N	Negro / Black / Noir	

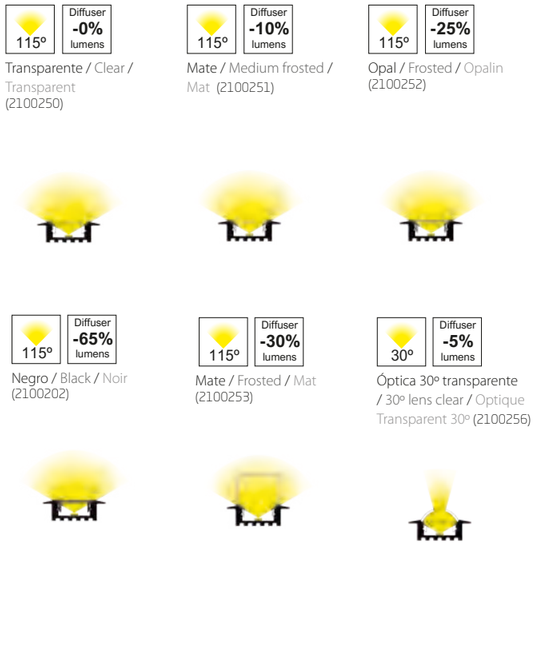
0 · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles



Vivienda particular (Bilbao)

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100253
Difusor mate 3L / 3L Medium frosted diffuser / Diffuseur mat 3L

2100256
Óptica 30º / 30º lens / Lentille 30º

220261003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

220263003
Tapa final ABS con taladro 3L / 3L ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge 3L

232024070
Grapa sujeción metálica / Metal fastener / Agrafe de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate z
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100253	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato 3L / 3L policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonateL
2100256	CLEAR	*Óptica 30º metacrilato / *30º lens methacrylate / *Optique méthacrylate 30º
220261003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble
220261001	WHITE	
220261002	BLACK	
220263003	GREY	Tapa final ABS con taladro 3L / 3L ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité ABS avec orifice pour câble 3L
220263001	WHITE	
220263002	BLACK	
232024070	GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica / Metal fastener / Agrafe de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

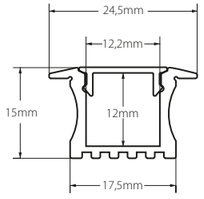
ST52
Star 52

20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · 18mm 14mm · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B

Code	Finish	
ST52-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST52-B	Blanco / White / Blanc	
ST52-N	Negro / Black / Noir	

D · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

60º · Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

60º · Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

60º · Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opalin (2100252)

60º · Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

30º · Diffuser -5% lumens
Óptica 30º transparente / 30º lens clear / Optique Transparent 30º (2100256)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

2100256
Óptica 30º / 30º lens / Lentilles de 30º

220271003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble

220591003
Tapa final 30º con taladro / 30º end cap with cable hole / Embout d'extrémité en 30º avec orifice pour câble

232024070
Grapa sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100256	CLEAR	*Óptica 30° de policarbonato / 30° policarbonate lens / Optique de 30º en polycarbonate
220271003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220271001	WHITE	
220271002	BLACK	
220591003	GREY	Tapa final óptica 30º con taladro / 30º lens end cap with cable hole / Embout d'extrémité en optique 30º avec orifice pour câble
220591001	WHITE	
220591002	BLACK	
232024070	GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica / Metal clamping piece / Agrafe de fixation en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Hotel Flamingo
by Espais d'il·luminació

* Disponible solo hasta 2m / Available only up to 2m / Disponible seulement jusqu'à 2m

ST54

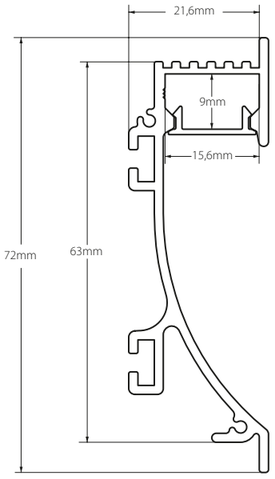
Star 54

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | 80mm 66mm | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Code	Finish	
ST54-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST54-B	Blanco / White / Blanc	
ST54-N	Negro / Black / Noir	

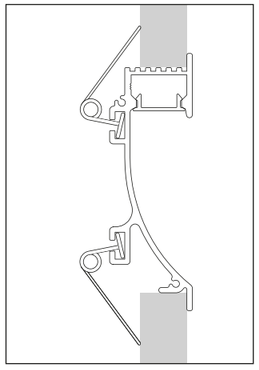
0 C B R T A M P V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Montaje / Assembly / Montage



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

75º | Diffuser -0% lumens

Transparente / Clear / Transparent (2100250)

75º | Diffuser -30% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

75º | Diffuser -40% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2100252)

75º | Diffuser -65% lumens

Negro / Black / Noir (2100202)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

220281207
Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout d'extrémité en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220281107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout d'extrémité en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

232019070
Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
220281207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220281201	WHITE	
220281202	BLACK	
220281107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cap with cable hole, right / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220281101	WHITE	
220281102	BLACK	
232019070	GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit

Vivienda privada - Barcelona
by Mimouca & PuntoLuz

ST55

Star 55

60W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | 39mm 10mm | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

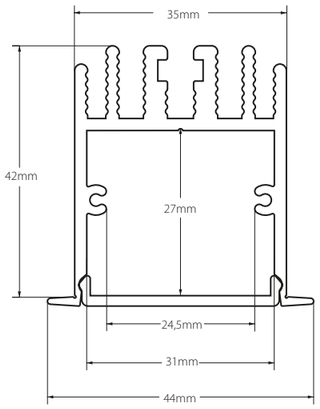
Code	Finish	
ST55-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST55-B	Blanco / White / Blanc	
ST55-N	Negro / Black / Noir	

Este perfil permite instalar 2 tiras LED IP20, IP54 o IP67 / This profile allows you to install 2 LED IP20, IP54 or IP67 strips / Ce profil permet d'installer 2 rubans LED IP20, IP54 ou IP67

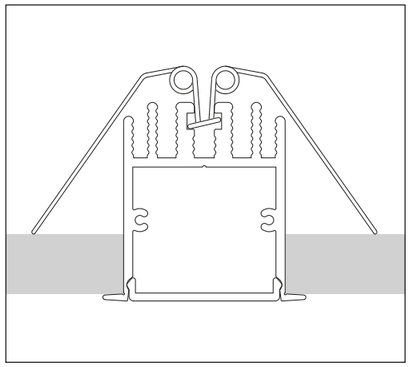
O | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

E/SC 1:1



Montaje / Assembly / Montage



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

65° | Diffuser -50% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100451)

65° | Diffuser -60% lumens

Negro / Black / Noir (2100402)

65° | Diffuser -25% lumens

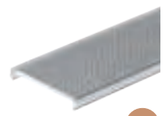
Microprismático transparente / Clear micro-prismatic diffuser / Diffuseur microprismatique transparent (2100460)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100451
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

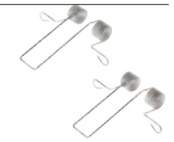
New
2100402
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir



New
2100460
Difusor microprismático transparente / Clear microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique transparent

220290007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

New
210041007
Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium



232018070
Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit

233022070
Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece/ Pièce de fixation en métal

2410050
Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410051
Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410052
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / 90° internal or external metal connector / Connecteur 90° interne ou externe en métal. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100451	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100402 N	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	CLEAR	Difusor microprismático / Micro-prismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
220290007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220290001	WHITE	
220290002	BLACK	
210041007 N	MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001 N	WHITE	
210041002 N	BLACK	
232018070	GALVANIZED	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit
233022070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal
2410050	GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal connector / Connecteur en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410051	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica / 90° metal connector / Connecteur 90° en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410052	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / 90° internal or external metal connector / Connecteur 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

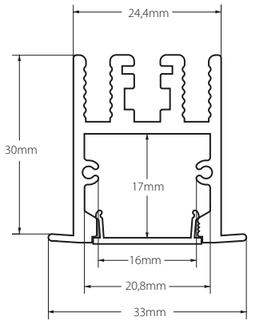
* Disponible solo hasta 3m / Available only up to 3m / Disponible seulement jusqu'à 3m

Ivy Club **by Novelec**

ST56

Star 56

45W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · 28mm 80mm · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B



E/SC 1:1

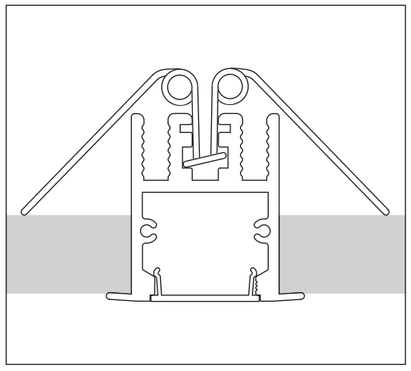
Code	Finish	
ST56-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST56-B	Blanco / White / Blanc	
ST56-N	Negro / Black / Noir	

0 · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

1 sola tira en IP20, IP54, IP65 o IP67. Si se quieren colocar 2 tiras, por ancho, solo se pueden colocar IP20 o IP54. / 1 single strip in IP20, IP54, IP65 or IP67. If 2 strips per width are required, only IP20 or IP54 can be used. / 1 bande unique en IP20, IP54, IP65 ou IP67 Si 2 rubans par largeur sont nécessaires, seules les rubans IP20 ou IP54 peuvent être utilisées.

Montaje / Assembly / Montage



Difusores y ópticas / Diffusers and lenses / Diffuseurs et lentilles

60º · Diffuser -0% lumens

Transparente / Clear / Transparent (2100350)

60º · Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100351)

60º · Diffuser -70% lumens

Negro / Black / Noir (2100302)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100350
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100351
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100302
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

220300007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

232019070
Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit

2410050
Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410051
Pieza de unión a 90° metálica / Metal 90° joining piece / Pièce d'union 90° en métal
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2410052
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / Metal internal or external 90° joining piece / Pièce d'union 90° interne ou externe en métal. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100350	CLEAR	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	MEDIUM FROSTED	
2100302	BLACK	
220300007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220300001	WHITE	
220300002	BLACK	
232019070	MATT SILVER	Grapa de sujeción metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal clamping piece, 2 pieces 1 kit / Agrafe de fixation en métal, 2 pièces 1 kit
2410050	GALVANIZED	Pieza de unión metálica / Metal joining piece / Pièce d'union en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410051	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 90° / Metal joining piece, 90° / Pièce d'union en métal, 90° Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2410052	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior / 90° internal or external metal connector / Connecteur 90° interne ou externe en métal Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Acero – Bellaterra
by Vié Il·luminació

ST57
Star 57

30W Max. W/m | IP20 | IK09 | AL 6060 | 27mm 20mm | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

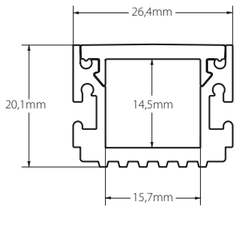
Code	Finish	
ST57-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST57-B*	Blanco / White / Blanc	
ST57-N*	Negro / Black / Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter

Soporta tráfico rodado hasta 2000 Kg. / Supports road traffic certificate up to 2000 Kg. / Supporte le trafic routière jusqu'à 2000 kg.



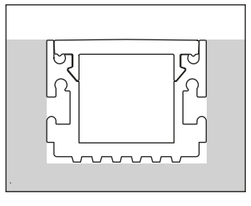
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

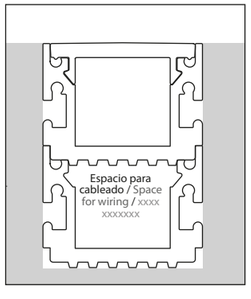
70º | Diffuser -40% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2102152)

Montaje 1 / Assembly 1 / Montage 1



Montaje 2 / Assembly 2 / Montage 2



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102152
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220310007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout d'extrémité en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

233023070
Pieza de sujeción metálica / Metal fixing piece / Pièce de fixation en métal
Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430130
Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

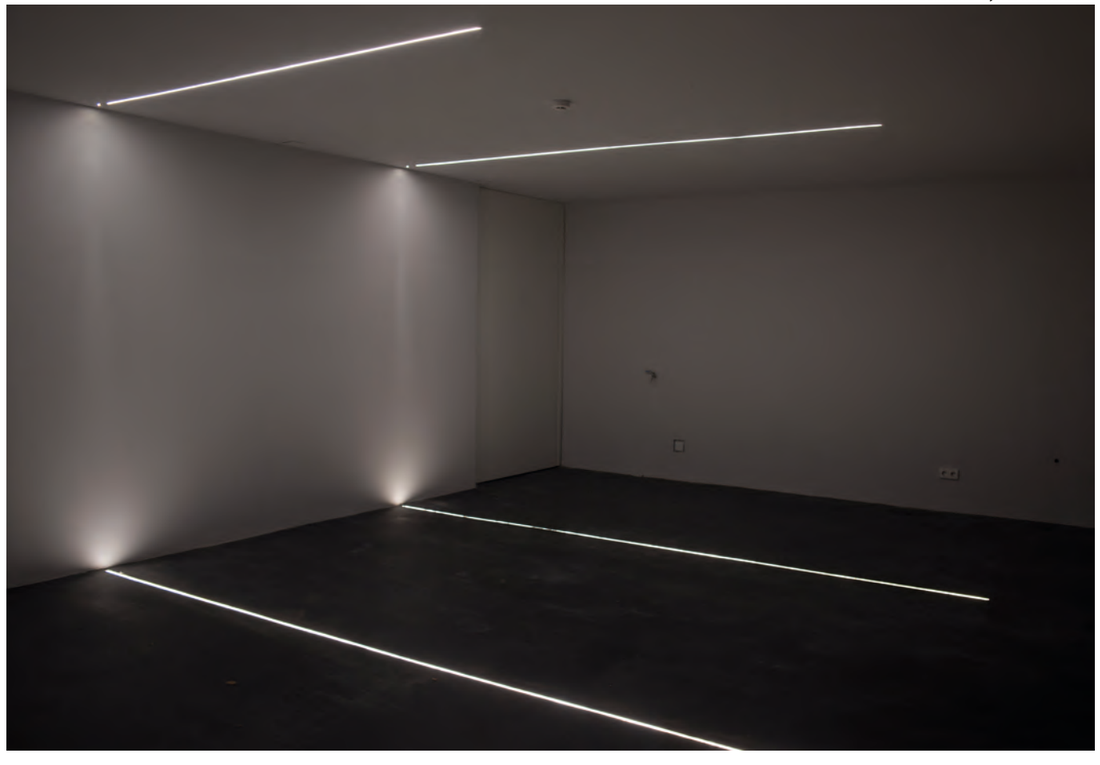
2430131
Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430132
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2102152	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220310007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220310001	WHITE	
220310002	BLACK	
233023070	GALVANIZED	Pieza de sujeción metálica / Metal bracket / Pièce de fixation en métal Requiere manipulación / Requires handling / Nécessite une manipulation Incluye tornillos / Screws included / Vis incluse
2430130	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430131	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430132	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

* Certificado tráfico rodado hasta 2000Kg. / Road traffic certificate up to 2000kg. / Certificat de circulation routière jusqu'à 2000kg

Acero – Bellaterra **by Vié Il·luminació**



ST59 Mini
Star 59

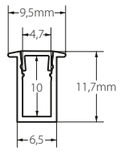
15W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · 7mm 11mm · Custom · 2m · Available 4m · MS · W · B

Code	Finish	
ST59-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST59-B*	Blanco / White / Blanc	
ST59-N*	Negro / Black / Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

Q · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

Diffuser -50% lumens · 35º

Opal / Frosted / Opalin (2100552)

Accesorios / Accessories / Accessories

2100552
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220321003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100552	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220321003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220321001	WHITE	
220321002	BLACK	

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

ST60 Mini
Star 60

15W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · 10mm 22mm · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · N

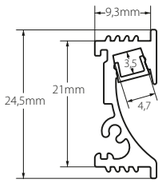
Code	Finish	
ST60-A		Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST60-B*		
ST60-N*		

*Consultar plazo de entrega/ Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

Perfil ideal para empotrar en mobiliario de RETAIL / Ideal profile for recessed installation in RETAIL furniture. / Profil idéal pour une installation encastrée dans le mobilier commercial.

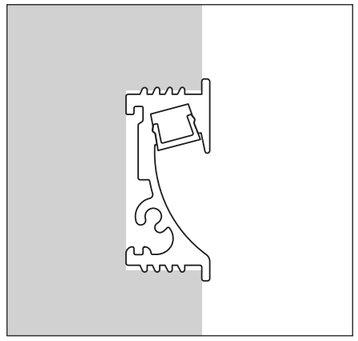
Q · C · B · R · T · A · M · P · V

**Pintado con RAL o anodizado personalizado bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega a consultar / Painted in a RAL colour or custom anodized on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL ou anodisation personnalisée sur demande. Mesures du profil et délais de livraison à consulter



E/SC 1:1

Montaje con pegamento / Glue mounting / Montage par collage



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

Diffuser -50% lumens · 60º

Opal / Frosted / Opalin (2100552)

Accesorios / Accessories / Accessories

2100552
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220330107
Tapa final, derecha / End cap, right / Embout d'extrémité, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220330207
Tapa final, izquierda / End cap, left / Embout d'extrémité, gauche. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100552	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220330107	GREY	Tapa final, derecha / End cap, right / Embout d'extrémité, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220330101	WHITE	
220330102	BLACK	
220330207	GREY	Tapa final, izquierda / End cap, left / Embout d'extrémité, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220330201	WHITE	
220330202	BLACK	

ST61 Mini

Star 61

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

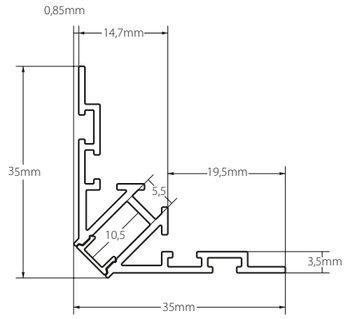
Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre

Code	Finish		
ST61-A		Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil empotrable de aluminio Aluminium recessed profile Profil encastrable en aluminium
ST61-B*		Blanco White Blanc	
ST61-N*		Negro Black Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

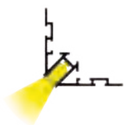


E/SC 1:1

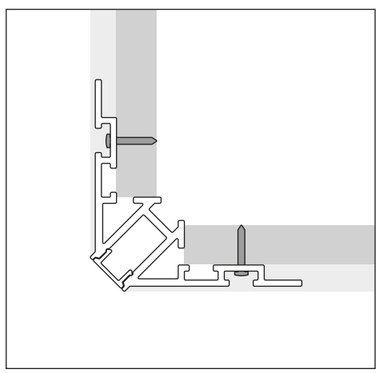
Difusores / Diffusers / Diffuseurs

35º | Diffuser -30% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)



Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220360007
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220361007
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

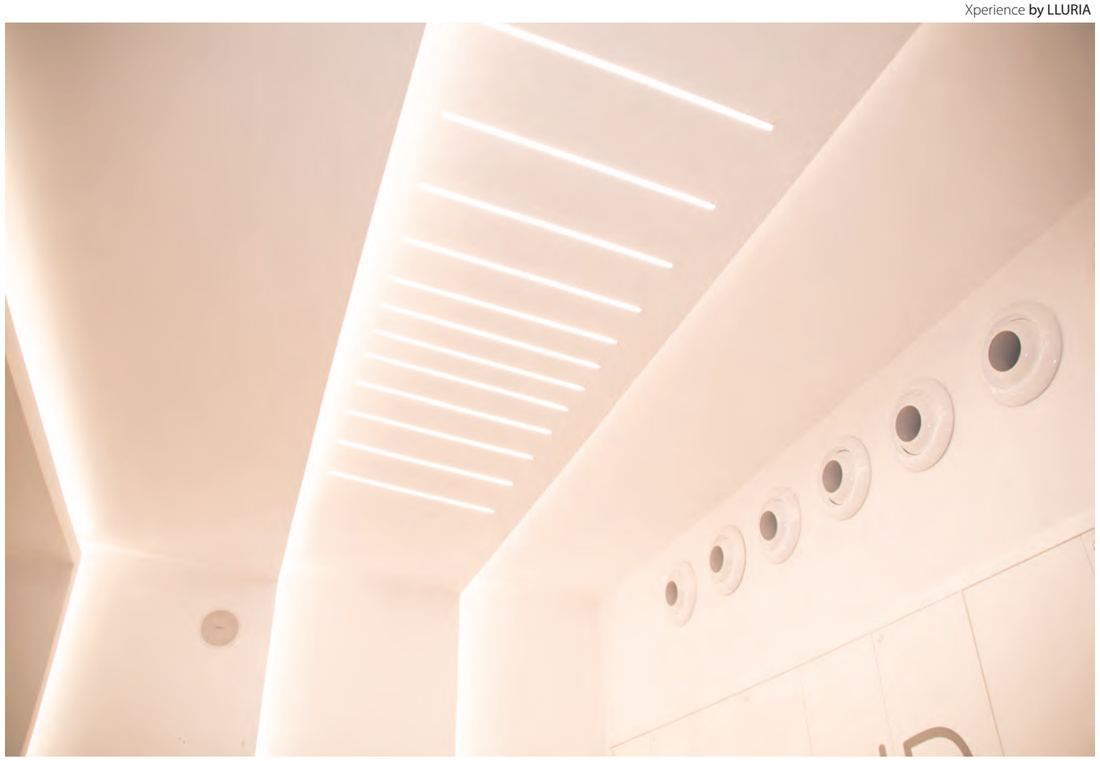
2430070
Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430071
Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430072
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220360007	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220360001	WHITE	
220360002	BLACK	
220361007	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220361001	WHITE	
220361002	BLACK	
2430070	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kitIncluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430071	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430072	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Xperience **by LLURIA**



ST62 Mini

Star 62

15W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

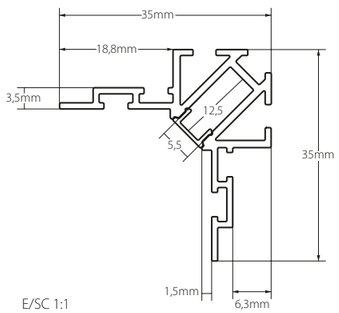
Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre

Code	Finish	
ST62-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil empotrable de aluminio Aluminium recessed profile Profil encastrable en aluminium
ST62-B*	Blanco White Blanc	
ST62-N*	Negro Black Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



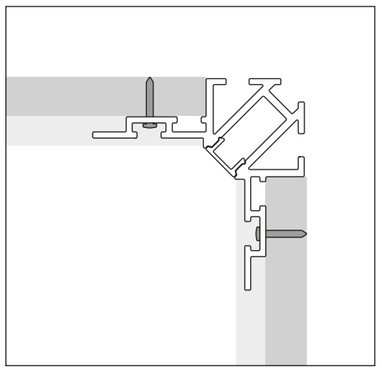
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

30º | Diffuser -35% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)

Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220370007
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220371007
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble

2430070
Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430071
Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430072
Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220370007	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220370001	WHITE	
220370002	BLACK	
220371007	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220371001	WHITE	
220371002	BLACK	
2430070	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430071	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430072	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Museu de les Cultures del Món – Barcelona **by Hazluz17**

ST63 Mini

Star 63

15W Max. W/m | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

Pladur / Plasterboard / Plaque de plâtre

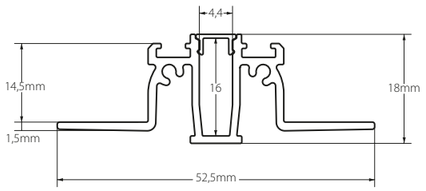
Code	Finish	
ST63-A	Plata mate Matt silver Argent mat	Perfil empotrable de aluminio Aluminium recessed profile Profil encastrable en aluminium
ST63-B*	Blanco White Blanc	
ST63-N*	Negro Black Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

E/SC 1:1

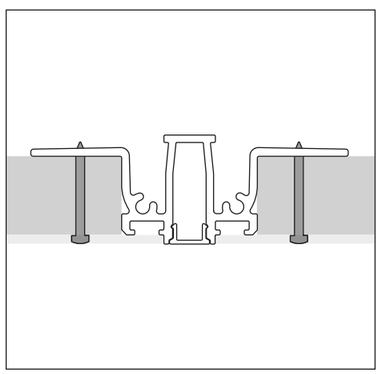


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

25º | Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102252)

Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220380007
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220381007
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430070
Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430071
Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

2430072
Pieza unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas 1 juego / Metal internal or external 90° union piece, 2 pieces 1 kit / xxxxxxxxxxxx
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2102252	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220380007	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220380001	WHITE	
220380002	BLACK	
220381007	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220381001	WHITE	
220381002	BLACK	
2430070	GALVANIZED	Pieza de unión metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430071	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica, 2 piezas, 1 juego / Metal 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Pièce d'union 90° en métal, 2 pièces 1 kit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
2430072	GALVANIZED	Pieza de unión a 90° metálica interior o exterior, 2 piezas, 1 juego / Metal internal or external 90° joining piece, 2 pieces 1 kit / Raccord métallique interne ou externe à 90°, 2 pièces 1 kitIncluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Bala perdida Club - Madrid
by El equipo creativo & Hi partners Copyright. Photography: Adria Goula

ST64

Star 64

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

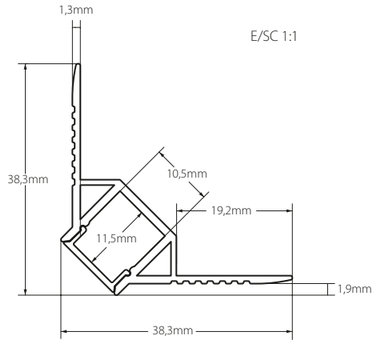
Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre

Code	Finish	
ST64-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST64-B*	Blanco / White / Blanc	
ST64-N*	Negro / Black / Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

D C B R T A M P V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison



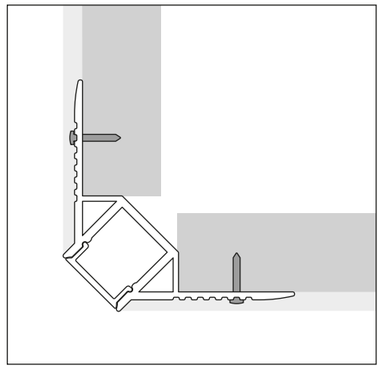
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55º | Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin
(2102352)

Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102352
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220390003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220391003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

Code	Finish	
2102352	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220390003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220390001	WHITE	
220390002	BLACK	
220391003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour câble
220391001	WHITE	
220391002	BLACK	

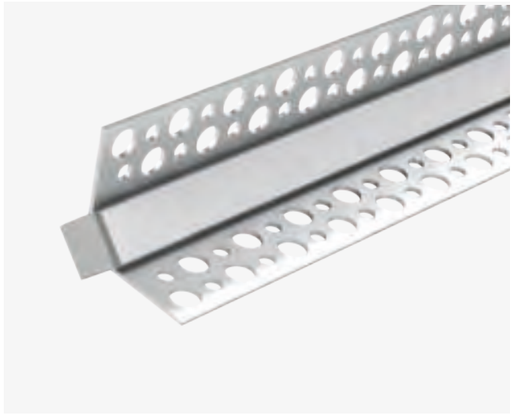
Showroom Caber

ST65

Star 65

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 3m | MS | W | B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre



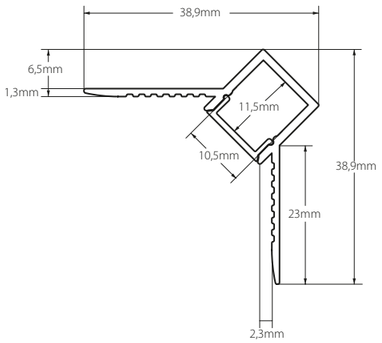
Code	Finish	
ST65-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST65-B*	Blanco / White / Blanc	
ST65-N*	Negro / Black / Noir	

*Consultar plazo de entrega / Consult delivery time / Consulter le délai de livraison

O | C | B | R | T | A | M | P | V

**Pintado con RAL bajo pedido. Medidas de perfil y plazos de entrega / Painted in a RAL colour on request. Consult us on profile measurements and delivery times / Peinture RAL sur demande. Mesures de profil et délais de livraison

E/SC 1:1

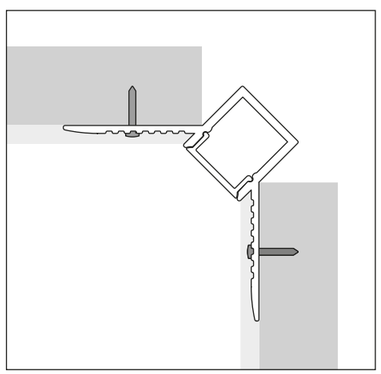


Difusores / Diffusers / Diffuseurs

55º | Diffuser -50% lumens

Opal / Frosted / Opalin (2102352)

Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102352
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

220390003
Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS

220391003
Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout en ABS perforé pour le cablâge

Code	Finish	
2102352	FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220390003	GREY	Tapa final ABS / ABS end cap / Embout d'extrémité en ABS
220390001	WHITE	
220390002	BLACK	
220391003	GREY	Tapa final ABS con taladro / ABS end cap with cable hole / Embout d'extrémité en ABS avec orifice pour le câble
220391001	WHITE	
220391002	BLACK	

Centre docent Sant Joan de Déu (Barcelona) **by ExpertLine**

ST66

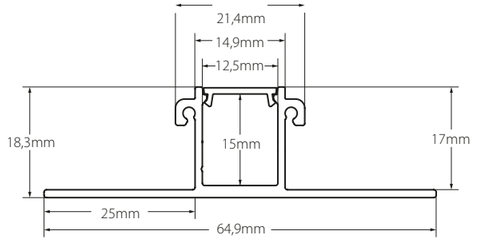
Star 66

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre

Code	Finish	
ST66-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST66-B	Blanco / White / Blanc	
ST66-N	Negro / Black / Noir	

Perfil para pladur de 15 mm o de 13 mm utilizando el accesorio pletina de 2 mm / 15 mm or 13 mm profile for plasterboard using the 2 mm plate accessory / Profil 15 mm ou 13 mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2 mm

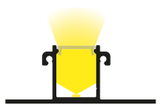


E/SC 1:1

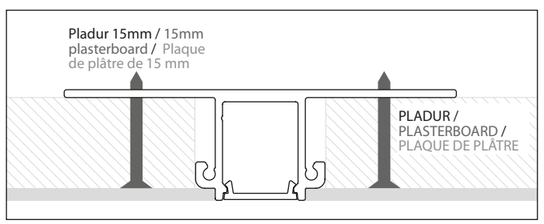
Difusores / Diffusers / Diffuseurs

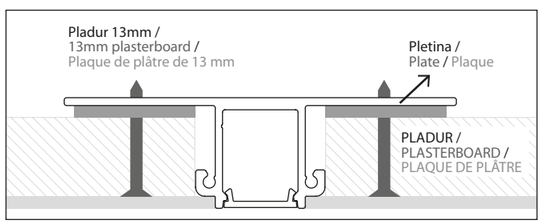
40º | Diffuser -30% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2102351)



Montaje / Assembly / Montage





Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102351
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

220630007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220631007
Tapa final de aluminio con taladro / Aluminium end cap with cable hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

25300102202
2000x20x2mm
Pletina de plástico reciclado de 2mm adaptadora para pladur de 13mm / 2mm recycled plastic adaptor plate for 13mm plasterboard / Adaptateuren plastique recyclé de 2mm pour plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2102351	MEDIUM FROSTED	Difusor policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220630007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
220630001	WHITE	
220630002	BLACK	
220631007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro / Aluminium end cap with cable hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble
220631001	WHITE	
220631002	BLACK	
25300102202	BLACK	Pletina de plástico reciclado de 2mm adaptadora para pladur de 13mm / 2mm recycled plastic adaptor plate for 13mm plasterboard / Adaptateuren plastique recyclé de 2mm pour plaque de plâtre de 13mm

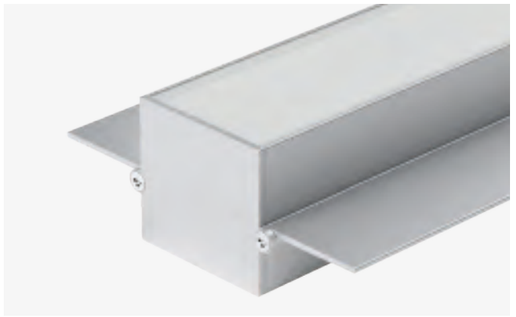
Vivienda privada (Sant Cugat) **by Vié Iluminació / Fotografía: Vicenç Prat**

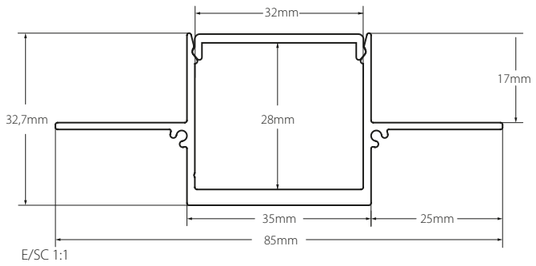
ST67

Star 67

60W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre





Code	Finish	
ST67-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST67-B	Blanco / White / Blanc	
ST67-N	Negro / Black / Noir	

Perfil para pladur de 15 mm o de 13mm utilizando el accesorio pletina de 2mm / 15mm or 13mm profile for plasterboard using the 2mm plate accessory / Profil 15mm ou 13mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2 mm

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

60º | Diffuser -40% lumens

Mate / Medium frosted / Mat (2100451)

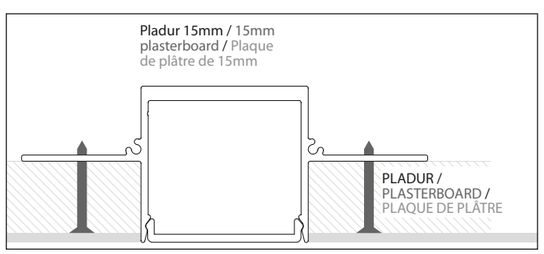
60º | Diffuser -60% lumens

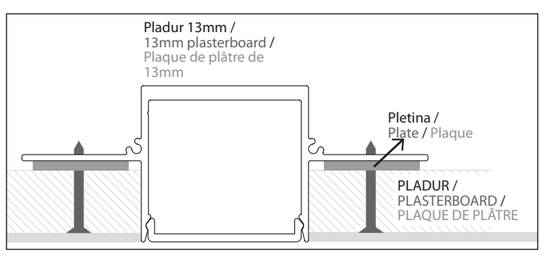
Negro / Black / Noir (2100402)

60º | Diffuser -25% lumens

Microprismático transparente / Clear micro-prismatic / microprismatique transparent (2100460)

Montaje / Assembly / Montage





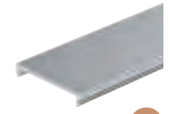
Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100451
Difusor Mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

New
2100402
Difusor negro / Black diffuser / Diffuseur noir

New
2100460
Difusor microprismático transparente / Clear micro-prismatic diffuser / Diffuseur microprismatique transparent



New
210041007
Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium

220420007
Tapa final de aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220421007
Tapa final de aluminio con taladro / Aluminium end cap with cable hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

25300102202
2000x20x2 mm
Pletina de plástico reciclado de 2mm adaptadora para pladur de 13mm / 2mm recycled plastic adaptor plate for 13mm plasterboard / Adaptateuren plastique recyclé de 2mm pour plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2100451	MEDIUM FROSTED	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100402 N	BLACK	Difusor metacrilato / Methacrylate diffuser / Diffuseur en méthacrylate
2100460 N	CLEAR	Difusor microprismático / Microprismatic diffuser / Diffuseur microprismatique
210041007 N	MATT SILVER	Tapa ciega de aluminio / Aluminium cover cap / Couvercle en aluminium
210041001 N	WHITE	
210041002 N	BLACK	
220420007	MATT SILVER	Tapa final aluminio / Aluminium end cap / Embout en aluminium Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220420001	WHITE	
220420002	BLACK	
220421007	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro/ Aluminium end cap with cable hole/ Embout en aluminium avec orifice pour câble Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220421001	WHITE	
220421002	BLACK	
25300102202	BLACK	Pletina de plástico reciclado adaptadora para pladur de 13mm / 13mm plasterboard adapter recycled plastic plate / Adaptateur en plastique recyclé pour plaque de plâtre de 13mm

Palau Recasens **by Sternalia y Catalunya Confort**

ST68

Star 68

20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B

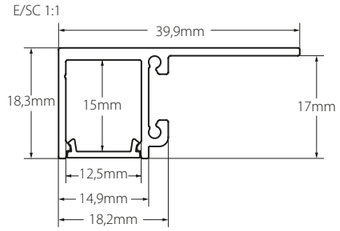
Pladur - Plasterboard - Plaque de plâtre

Code	Finish	
ST68-A		Plata mate / Matt silver / Argent mat
ST68-B		Blanco / White / Blanc
ST68-N		Negro / Black / Noir

Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium

Perfil para pladur de 15mm o de 13mm utilizando el accesorio pletina de 2mm / 15mm or 13mm profile for plasterboard using the 2mm plate accessory / Profil 15mm ou 13mm pour plaques de plâtre à l'aide de l'accessoire plaque 2mm

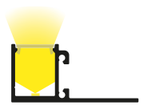
E/SC 1:1



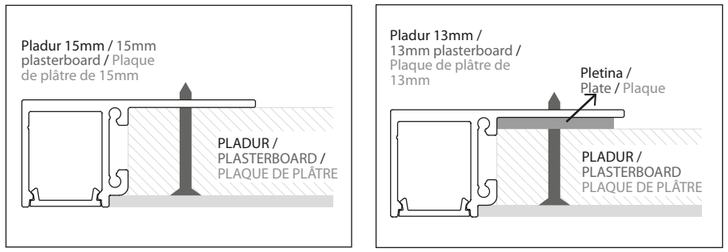
Difusores / Diffusers / Diffuseurs

40º · Diffuser -30% lumens

Mate / Medium frosted / Mat
(2102351)



Montaje / Assembly / Montage



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2102351
Difusor Mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

220640107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220641107
Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminum end cover with right-hand drill hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220640207
Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220641207
Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

25300102202
2000x20x2mm
Pletina de plástico reciclado de 2mm adaptadora para pladur de 13mm / 2mm recycled plastic adaptor plate for 13mm plasterboard / Adaptateuren plastique recyclé de 2mm pour plaque de plâtre de 13mm

Code	Finish	
2102351	MEDIUM FROSTED	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
220640107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220640101	WHITE	
220640102	BLACK	
220641107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cover with right-hand drill hole / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit. Incluye tornillos / Screws included / Comprend des vis
220641101	WHITE	
220641102	BLACK	
220640207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220640201	WHITE	
220640202	BLACK	
220641207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
220641201	WHITE	
220641202	BLACK	
25300102202	BLACK	Pletina de plástico reciclado adaptadora para pladur de 13mm / 13mm plasterboard adapter recycled plastic plate / Adaptateur en plastique recyclé pour plaque de plâtre de 13mm

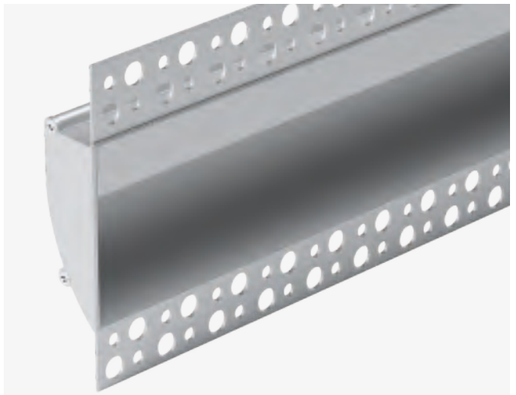
Hotel Brisamar Suites - Comaruga **by Saladié. Fotos: Alvaro Val de Cantos**

ST69

Star 69

20W Max. W/m | IP20 | AL 6060 | Custom | 2m | Available 6m | MS | W | B

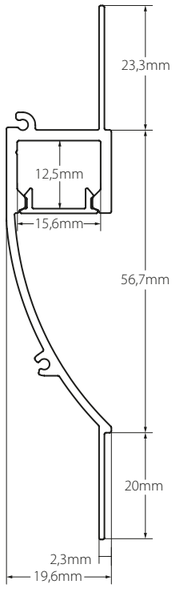
Pladur / Plasterboard / Plaques de plâtre



Code	Finish	
ST69-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST69-B	Blanco / White / Blanc	
ST69-N	Negro / Black / Noir	

Perfil empotrado para pladur, frontal. Fabricado con aluminio extrusionado y anodizado. Diseñado como disipador de tiras de LED.
Plasterboard recessed profile, front. Made of extruded and anodised aluminium. Designed to dissipate LED strips.
Profil encastré pour plaques de plâtre, frontal. Fabriqué en aluminium extrudé et anodisé. Conçu comme dissipateur de rubans LED.

E/SC 1:1



Difusores / Diffusers / Diffuseurs

Diffuser -0% lumens, 55º
Transparente / Clear / Transparent (2100250)

Diffuser -30% lumens, 55º
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

Diffuser -40% lumens, 55º
Opal / Frosted diffuser / Opalin (2100252)

Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

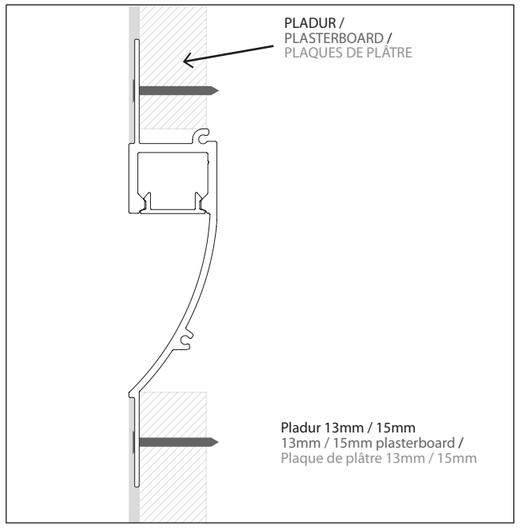
220440107
Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220441107
Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cap with cable hole, right / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220440207
Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

220441207
Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses

Code	Finish	
2100250	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100251	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
220440107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, derecha / Aluminium end cap, right / Embout en aluminium, droit Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220440101	WHITE	
220440102	BLACK	
220441107	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, derecha / Aluminium end cap with cable hole, right / Embout en aluminium avec orifice pour câble, droit. Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220441101	WHITE	
220441102	BLACK	
220440207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio, izquierda / Aluminium end cap, left / Embout en aluminium, gauche Incluye tornillos / Screws included / Vis incluses
220440201	WHITE	
220440202	BLACK	
220441207	MATT SILVER	Tapa final de aluminio con taladro, izquierda / Aluminium end cap with cable hole, left / Embout en aluminium avec orifice pour câble, gauche
220441201	WHITE	
220441202	BLACK	



ST70

Star 70

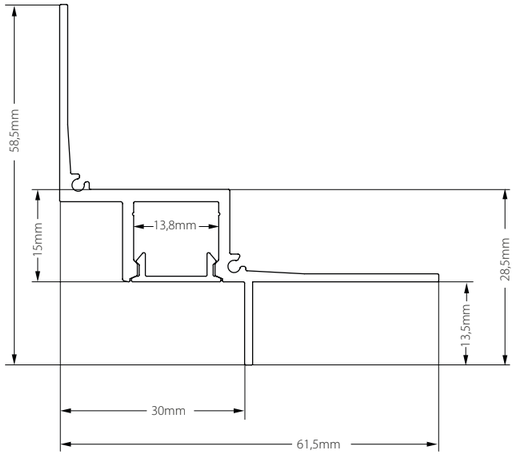
20W Max. W/m · IP20 · AL 6060 · Custom · 2m · Available 6m · MS · W · B · New

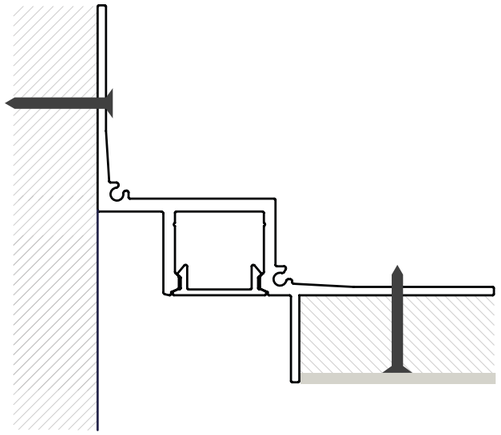
Pladur / Plasterboard / Plaques de plâtre

Code	Finish	
ST70-A	Plata mate / Matt silver / Argent mat	Perfil empotrable de aluminio / Aluminium recessed profile / Profil encastrable en aluminium
ST70-B	Blanco / White / Blanc	
ST70-N	Negro / Black / Noir	

Perfil empotrado para pladur, frontal. Fabricado con aluminio extrusionado y anodizado. Diseñado como disipador de tiras de LED.
Plasterboard recessed profile, front. Made of extruded and anodised aluminium. Designed to dissipate LED strips.
Profil encastré pour plaques de plâtre, frontal. Fabriqué en aluminium extrudé et anodisé. Conçu comme dissipateur de rubans LED.

Instalación / Facility / Facilité

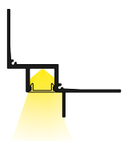




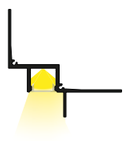
E/SC 1:1

Difusores / Diffusers / Diffuseurs

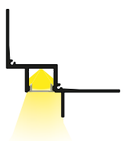
60º · Diffuser -0% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100250)



60º · Diffuser -30% lumens
Mate / Medium frosted / Mat (2100251)

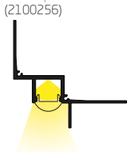


60º · Diffuser -40% lumens
Opal / Frosted / Opale (2100252)



60º · Diffuser -70% lumens
Negro / Black / Noir (2100202)

30º · Diffuser -5% lumens
Transparente / Clear / Transparent (2100256)



Para compatibilidades con tiras LED, consulta la tabla al final del catálogo / For compatibility with LED strips, consult the table at the end of the catalog / Pour la compatibilité avec les rubans LED, consulter le tableau à la fin du catalogue.

Accesorios / Accessories / Accessories

2100250
Difusor transparente / Clear diffuser / Diffuseur transparent

2100251
Difusor mate / Medium frosted diffuser / Diffuseur mat

2100252
Difusor opal / Frosted diffuser / Diffuseur opale

2100202
Difusor negro / Frosted black / Diffuseur noir

2100256
Óptica 30° policarbonato/ 30° lens policarbonate/ Optique de 30º en polycarbonate

220700207
Tapa final izquierda / End cap left / Embout d'extremité gauche

220700107
Tapa final derecha / End cap right / Embout d'extremité droit

2441000701702
Adhesivo fuga de luz Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Code	Finish	
2100350	CLEAR	Difusor de policarbonato / Policarbonate diffuser / Diffuseur en polycarbonate
2100351	MEDIUM FROSTED	
2100252	FROSTED	
2100202	BLACK	
2100256	CLEAR	Óptica 30º metacrilato / 30º lens methacrylate / Optique méthacrylate 30º
220700207	MATT SILVER	Tapa final izquierda / End cap left / Embout d'extremité gauche
220700201	WHITE	
220700202	BLACK	
220700107	MATT SILVER	Tapa final derecha / End cap right / Embout d'extremité droit
220700101	WHITE	
220700102	BLACK	
2441000701702	BLACK	Adhesivo fuga de luz Adhesivo fuga de luz / Light leakage adhesive / Adhésif contre les fuites de lumière

Accesorios

Accesories / Accessoires

IO-O ..... p. 354
Prensaestopas IP68 ..... p. 354
Kit embellecedor ..... p. 355
Base ..... p. 356
KIT-S ..... p. 357
KIT-SB ..... p. 358
KIT-SB-S ..... p. 359
KIT-SE ..... p. 360
KIT-SE-S ..... p. 361

IO-O

New

Cable tensor con regulador de altura
Tensor cable with height regulator
Câble de tension avec réglage de la hauteur

Code	Finish	Longitud cable tensor Tensioning cable length Longueur du câble de tension	Peso máx. Max. weight Poids max.
230001071	Acero Steel Acier	2m	10 Kg
230001072		5m	

PRENSAESTOPAS
CABLE GLANDS / PRESSE-ÉTOUPES DE CÂBLE
IP68

IP68

Code	Finish		
25210208407	Latón niquelado Nickel plated brass Laiton nickelé	ø 4-5mm	Prensaestopas IP68 Cable glands IP68 Presse-étoupes IP68
25210310407		ø 5,5-7mm	

KIT EMBELLECEDOR
TRIM DISC KIT / KIT DISQUE DE GARNITURE

New

Code	Finish	
62910021007	Plata mate Matt silver Argent mat	Kit embellecedor Ø100mm + prensacables + dos tornillos + 4 Clips para cable D1-1.2mm y conductor D5-8mm + cable tensor Trim kit Ø100mm + cable gland + two screws + 4 Clips for cable D1-1.2mm and conductor D5-8mm + tensioning cable Kit garniture Ø100 mm + presse-étoupe + deux vis + 4 Clips pour câble D1-1.2mm et conducteur D5-8mm + câble de tension
62910021001	Blanco White Blanc	
62910021002	Negro Black Noir	

MUT Agency - Barcelona by tema-studio + Lumens + Marek Jarosz

BASE CON TALADRO
Y SIN TALADRO
BASE WITH DRILL AND WITHOUT DRILL /
BASE AVEC FORET ET SANS FORET

Code	Finish	
69311007	Plata mate Matt silver Argent mat	Base 190x89x42mm Base 190x89x42mm Base 190x89x42mm
69311001	Blanco White Blanc	
69311002	Negro Black Noir	
69311507	Plata mate Matt silver Argent mat	Base 260x89x45mm Base 260x89x45mm Base 260x89x45mm
69311501	Blanco White Blanc	
69311502	Negro Black Noir	
69112407	Plata mate Matt silver Argent mat	Base 285x90x50mm Base 285x90x50mm Base 285x90x50mm
69112401	Blanco White Blanc	
69112402	Negro Black Noir	
69321007	Plata mate Matt silver Argent mat	Base ciega 190x89x42mm Solid base 190x89x42mm Base aveugle 190x89x42mm
69321001	Blanco White Blanc	
69321002	Negro Black Noir	
69321507	Plata mate Matt silver Argent mat	Base ciega 260x89x45mm Solid base 260x89x45mm Base aveugle 260x89x45mm
69321501	Blanco White Blanc	
69321502	Negro Black Noir	
69122407	Plata mate Matt silver Argent mat	Base ciega 285x90x50mm Solid base 285x90x50mm Base aveugle 285x90x50mm
69122401	Blanco White Blanc	
69122402	Negro Black Noir	

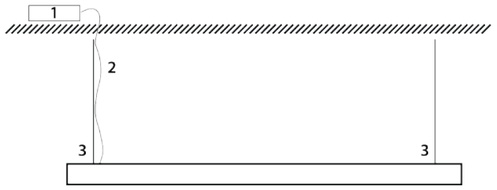
KIT S

12-24 V DC

Kit de suspensión / Suspension kit / Kit de suspension

Kit suspensión / Kit suspensión / Kit suspensión

Code	2 m	Code	5 m
600300750	max. 75W	**601300750**	max. 75W
600301000	max. 100W	**601301000**	max. 100W
600301500	max. 150W	**601301500**	max. 150W
600102400	max. 240W	**601102400**	max. 240W
600103200	max. 320W	**601103200**	max. 320W



Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT

1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source

2- Cable de Alimentación transparente 3m
2- Transparent Power Cable 3m
2- Câble d'alimentation transparent 3m

3- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
3- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
3- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

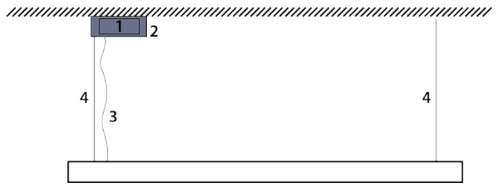
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

KIT SB

Kit suspensión

12-24 V DC

Kit de suspensión con salida de cable alimentación y cable tensor /
Suspension kit with power tensor cable outlet and tensor cable
Kit de suspension avec sortie de câble d'alimentation et câble de tension



Code	Kit suspensión / Kit suspensión / Kit suspensión	
600310751	WHITE	2m. max. 75W
600310752	BLACK	
600310757	MATT SILVER	
600311001	WHITE	2m max.100W
600311002	BLACK	
600311007	MATT SILVER	
600311501	WHITE	2m max. 150W
600311502	BLACK	
600311507	MATT SILVER	
600112401	WHITE	2m max. 240W
600112402	BLACK	
600112407	MATT SILVER	
601310751	WHITE	5m. max. 75W
601310752	BLACK	
601310757	MATT SILVER	
601311001	WHITE	5m max.100W
601311002	BLACK	
601311007	MATT SILVER	
601311501	WHITE	5m max. 150W
601311502	BLACK	
601311507	MATT SILVER	
601312401	WHITE	5m max. 240W
601312402	BLACK	
601312407	MATT SILVER	

Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT

1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source

2- Base con salida para cable alimentación
2- Base with outlet for power cable
2- Socle avec sortie pour câble d'alimentation

3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Base with outlet for power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m

4- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
4- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
4- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

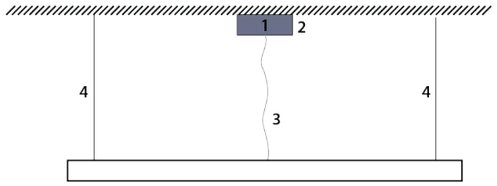
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

KIT SB-S

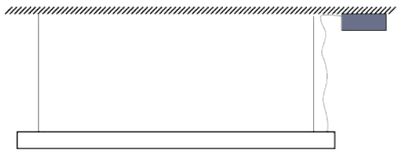
Kit suspensión

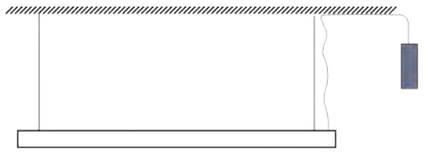
12-24 V DC

Kit de suspensión con base sin salida de cables (a personilizar)
Suspension kit with base without cable outlet (customizable)
Kit de suspension avec socle sans sortie de câble (à personnaliser)



Code	Kit suspensión / Kit suspensión / Kit suspensión	
600320751	WHITE	2m. max. 75W Florón / Florón / Florón
600320752	BLACK	
600320757	MATT SILVER	
600321001	WHITE	2m max.100W Florón / Florón / Florón
600321002	BLACK	
600321007	MATT SILVER	
600321501	WHITE	2m max. 150W Florón / Florón / Florón
600321502	BLACK	
600321507	MATT SILVER	
600122401	WHITE	2m max. 240W Florón / Florón / Florón
600122402	BLACK	
600122407	MATT SILVER	
601320751	WHITE	5m. max. 75W Florón / Florón / Florón
601320752	BLACK	
601320757	MATT SILVER	
601321001	WHITE	5m max.100W Florón / Florón / Florón
601321002	BLACK	
601321007	MATT SILVER	
601321501	WHITE	5m max. 150W Florón / Florón / Florón
601321502	BLACK	
601321507	MATT SILVER	
601122401	WHITE	5m max. 240W Florón / Florón / Florón
601122402	BLACK	
601122407	MATT SILVER	





Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT

1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source

2- Base sin salida para cable (para personalizar)
2- Base without cable outlet (customizable)
2- Socle sans sortie de câble (à personnaliser)

3- Cable de alimentación transparente 3m
3- 3m transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent de 3m

4- 2 x Cable tensor con regulador de altura de 2m
4- 2 x 2m Tensor cable with height regulator
4- 2 x Câble de tension avec réglage de la hauteur de 2m

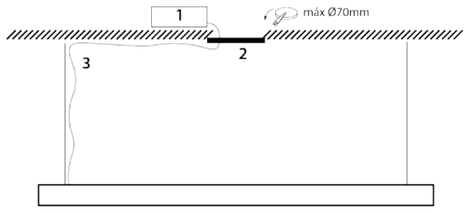
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

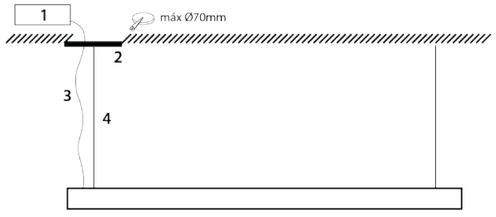
KIT SE

12-24 V DC · CE · RoHS

Kit de suspensión con disco embellecedor con salida de cable tensor y cable alimentación
Suspension kit with trim disc with tensor cable outlet and power cable
Kit de suspension avec disque de garniture avec sortie de câble de tension et câble d'alimentation

Code		
600340751	WHITE	2m. max. 75W Disco / Disco / Disco
600340752	BLACK	
600340757	MATT SILVER	
600341001	WHITE	2m max.100W Disco / Disco / Disco
600341002	BLACK	
600341007	MATT SILVER	
600341501	WHITE	2m max. 150W Disco / Disco / Disco
600341502	BLACK	
600341507	MATT SILVER	
601340751	WHITE	5m. max. 75W Disco / Disco / Disco
601340752	BLACK	
601340757	MATT SILVER	
601341001	WHITE	5m max.100W Disco / Disco / Disco
601341002	BLACK	
601341007	MATT SILVER	
601341501	WHITE	5m max. 150W Disco / Disco / Disco
601341502	BLACK	
601341507	MATT SILVER	





Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT

1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source

2- Disco embellecedor con salida para cable alimentación y tensor Ø100mm.
2- Circular trim disc with outlet for power cable and tensor Ø100mm.
2- Disque de finition avec sortie pour câble d'alimentation et tendeur Ø100mm.

3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m

4- 2 x Cables tensores para suspender 2m*, con reguladores de altura.
4- 2 x Tensor cables to suspend 2m*, with height adjusters.
4- 2 x Câbles de tension pour suspendre 2m*, avec régleurs de hauteur.

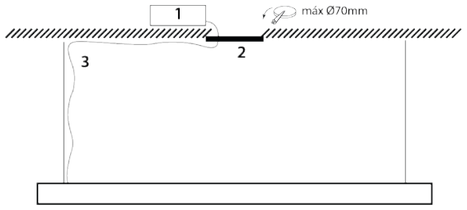
* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

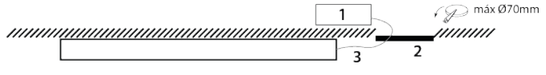
KIT SE-S

12-24 V DC · CE · RoHS

Kit de suspensión con disco embellecedor con salida de cable de alimentación
Suspension kit with circular trim disk with power cable outlet
Kit de suspension avec disque de garniture avec sortie de câble d'alimentation

Code		
602330751	WHITE	max. 75W Disco / Disk / Disque
602330752	BLACK	
602330757	MATT SILVER	
602331001	WHITE	max.100W Disco / Disk/ Disque
602331002	BLACK	
602331007	MATT SILVER	
602331501	WHITE	2m max. 150W Disco / Disk / Disque
602331502	BLACK	
602331507	MATT SILVER	





Componentes del KIT / KIT Components / Composants du KIT

1- Fuente Alimentación
1- Power supply
1- Flux source

2- Disco embellecedor con salida para cable alimentación y tensor Ø100mm.
2- Circular trim with outlet for power cable and tensioner Ø100mm.
2- Disque de finition avec sortie pour câble d'alimentation et tendeur Ø100mm.

3- Cable de alimentación transparente 3m
3- Transparent power cable 3m
3- Câble d'alimentation transparent 3m

4- 2 x Cables tensores para suspender 2m*, con reguladores de altura.
4- 2 x Tensor cables to suspend 2m*, with height adjusters.
4- 2 x Câbles de tension pour suspendre 2m*, avec régleurs de hauteur.

* Cables tensores disponible en 5m sobre pedido / Tensile cables available in 5m upon request / Câbles de traction disponibles en 5m sur demande

Sistemas de control

Control systems / Systèmes de contrôle

PWM
p. 368

REPETIDORES / REPEATERS / RELAIS
p. 386

CASAMBI
p. 390

DMX
p. 400

WIFI
p. 406

CONVERTIDORES / CONVERTERS / CONVERTISSEURS
p. 408

DIGITAL / DIGITAL / NUMÉRIQUE
p. 412

Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Descripción** Description Description	**Potencia** Power Puissance (12V)	**Potencia** Power Puissance (24V)	**IP**	**Clase** Class Classe	**Tensión** Voltage Tension IN (V)	**Tensión** Voltage Tension OUT (V)	**0-10V**	**1-10V**	**Años Garantía** Years Warranty Années de garantie	CASAMBI	DALI	DMX	ZIG-BEE	PUSH	2.4G Wireless		WIFI	iOS	ANDROID
PWM	TPR-1	368	1 channel dimmer	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1	368	Touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	368	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TP-1-4-B	369	White touch panel	1 x 36W	1 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TP-1-4-N	369	Black touch panel	1 x 36W	1 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-1-4-B	370	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1-4-B	370	White touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	370	White touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-1-4-N	374	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-1-4-N	374	Black touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	374	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-1	371	1 channel dimmer	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-1	371	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	371	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-1-4	372	1 channel repeater	1 x 78W	1 x 156W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-1-4	372	1 channel repeater	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-1-6,5A	372	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-75	373	Push button dimer	1 x 75W	1 x 150W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-150	373	1 channel repeater	1 x 150W	1 x 300W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	DMR-Mini	374	1 channel repeater	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-TL-D	374	1 channel repeater	1 x 55W	1 x 110W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-TL-Dx	374	1 channel repeater	1 x 55W	1 x 110W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-TL-Dxx	374	1 channel repeater	1 x 55W	1 x 110W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-P	375	1 channel proximity switch	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	INT-P-D	375	2 channels proximity dimmer	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M	376	1 channel motion sensor	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M-S	376	Surface motion sensor	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-M-E	377	Recessed motion sensor	1 x 48W	1 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	SEN-L	377	Recessed light sensor	1 x 96W	1 x 192W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-2	378	2 channel dimmer	2 x 60W	2 x 120W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-2	378	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-2-5A	378	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-3	379	3 channels controller	3 x 48W	3 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-3	379	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-3-4A	379	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	PCP	380	RGB controller	3 x 50W	3 x 100W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	TPR-4-4	381	RGB - RGW controller - 4 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	TP-4-4	381	Touch panel	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	381	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-4-4	382	RGB - RGBW controller - 4 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-4-4	382	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	382	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-4-8	383	RGB - RGBW controller - 8 zones	4 x 42W	4 x 84W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-4-8	383	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-4-3,5A	383	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PWM	RCR-5-4	384	RGB - RGBW controller - 4 zones	5 x 36W	5 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
	RC-5-4	384	Remote control	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RE-5-3A	384	Receiver	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Descripción** Description Description	**Potencia** Power Puissance (12V)	**Potencia** Power Puissance (24V)	**IP**	**Clase** Class Classe	**Tensión** Voltage Tension IN (V)	**Tensión** Voltage Tension OUT (V)	**0-10V**	**1-10V**	**Años Garantía** Years Warranty Années de garantie	CASAMBI	DALI	DMX	ZIG-BEE	PUSH	2.4G Wireless		WIFI	iOS	ANDROID
REPETIDORES	RP-DMR-150	386	1 channel repeater	1 x 150W	1 x 300W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-DMR-360	387	1 channel repeater	1 x 180W	1 x 360W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGB-150	388	3 channels repeater	3 x 50W	3 x 100W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGB-360	388	3 channels repeater	3 x 60W	3 x 120W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGBW-150	389	4 channels repeater	4 x 37W	4 x 75W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RP-RGBW-300	389	4 channels repeater	3 x 30W + 48W	3 x 60W + 96W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASAMBI	BT-1-CASX	391	1 channel converter	1 x 144W	1 x 288W	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-2-CAS	391	2 channels converter	2 x 60W	2 x 120W	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-4-CAS-X	392	4 channels converter	4 x 18W	4 x 36W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-4-CAS-R	392	4 channels converter	4 x 36W	4 x 72W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-5-CAS	393	5 channels converter	5 x 60W (max. 144W)	5 x 120W (max. 288W)	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	3	✓	-	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-DMX-8	393	CASAMBI to DMX - 8 channels converter	-	-	20	Clase II	-	12V / 24V	-	-	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-1-CAS-DA	394	CASAMBI to DALI - signal converter	-	-	20	Clase II	230V	230V	✓	✓	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-DA-CAS	394	DALI to CASAMBI - signla converter	-	-	20	Clase II	-	-	-	-	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-2-DA	395	CASAMBI to DALI - 8 channels converter	-	-	20	Clase II	100-240V AC	-	✓	-	3	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-1-CAS-230	396	1 channel dimmer	230V max. 150W	230V max 50W bombillas LED	20	Clase II	230V	230V	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-TRI	396	Phase cut dimmer	-	-	20	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	TP-CAS-B	397	White touch panel	-	-	20	-	-	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	TP-CAS-N	397	Black touch panel	-	-	20	-	-	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-GTW-P	397	CASAMBI WIFI Gateway	-	-	20	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
	BT-CAS-REL	398	CASAMBI Relay	-	-	20	Clase II	100-240V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-SEN	399	Motion and dusk sensor	-	-	44	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
	BT-CAS-SEN-66-S	399	Presence / Luminance sensor	-	-	44	Clase II	230V AC	-	-	-	3	✓	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓
DMX	PPT-DMX	400	DMX Controller	-	-	20	Clase III	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	PPT-DMX3	401	DMX Controller	-	-	20	Clase III	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	✓	✓
	DE-2-DMX-4A	401	2 channels EldoLED converter	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DE-4-DMX-DA-PWM	402	4 channels EldoLED converter	4 x 72W	4 x 144W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DE-5-DMX-6A	402	5 channels converter	5 x 72W	5 x 144W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	TR-DMX	404	Transmitter - receiver	-	-	20	Clase II	-	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-
WIFI	DE-5-WF	406	5 channels controller	5 x 36W	5 x 72W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	5	-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓
	WF-2-ZB	407	2 channels Zigbee converter	2 x 84W	2 x 168W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-
	WF-4-ZB	407	4 channels Zigbee converter	4 x 48W	4 x 96W	54	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-
CONVERTIDOR	DMR-0-10-75	409	Single-channel converter	1 x 75W	1 x 150W	20	Clase III	-	12V / 24V	✓	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DMR-DA	409	1 channel converter	1 x 144W	1 x 288W	20	Clase III	-	12V / 24V	✓	✓	3	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-
	DE-2-DA	410	2 channels EldoLED converter	2 x 48W	2 x 96W	20	Clase III	-	12V / 24V	-	-	3	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
	DE-4-DA-X	411	4 channels converter	4 x 60W	4 x 120W	20	Clase III	-	12V / 48V	-	-	5	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
DIGITAL	DB-SEQ	412	SPI delay controller 1 port - 2 outputs	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-ESC	413	SPI DMX delay 32 ports	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-8	413	SPI DMX delay controller	-	-	20	Clase II	230V	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-2	414	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 2 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-12	414	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 12 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-32	415	Artnet controller direct or deferred SPI or DMX 32 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-ART2	415	Artnet - SPI direct converter 8 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-CT-2-DMX	416	Artnet - DMX direct converter 2 universes	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-USB-DMX	416	Artnet - DMX direct converter, USB connection 1 universe	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-AM-D	417	Digital amplifier for SPI signal	-	-	20	Clase III	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	DB-OR	417	Analogue input converter	-	-	20	Clase II	12V / 24V	-	-	-	5	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	DB-DI-DMX	418	DMX signal tester and controller	-	-	20	Clase II	12V / 24V	-	-	-	3	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
	LB-PC	418	Laptop	-	-	20	-	230V	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LB-SOFT	418	Software control	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PWM

Amplia gama de dimmers y programadores que permiten regular directamente la intensidad y generar escenas de cambios de color, con diferentes velocidades, de nuestras tiras. Disponible con diferentes modos de control: pantalla táctil, mando a distancia, pulsador y a través de aplicación Android o iOS.

Wide range of dimmers and programmers for our LED strips. You can regulate the intensity directly and change colour scenes of different speeds. Available with 5 control modes: touch panel, remote control, push-button and through Android and IOS application.

Large gamme de dimmers et programmeurs pour nos rubans de LED. Ils permettent de régler directement l'intensité et de créer des des scènes de changement de couleur à différentes vitesses. Disponibles avec différents modes de contrôle : écran tactile, télécommande, bouton-poussoir et par l'intermédiaire d'applications Android et IOS.

TPR-1

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°c -30°c · 2.4G Wireless · EMC · LVD · RED

Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal

TPR-1	***TP-1**	Pantalla táctil / Touch panel / Panneau tactile	86 x 86 x 20,5mm
	***RE-1-6,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Dimmer táctil **vía radio de superficie de 1 canal**. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por pantalla. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

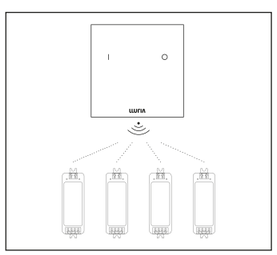
Single-channel, **surface-mounted, radio-controlled touch dimmer**. Intensity selector. Retains memory of status and position. Multiple receivers can be linked to each display. 12V and 24V. Range 20m.

Régulateur tactile **radiocommandé de surface à 1 canal.** Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par écran. Fonctionne à 12 et 24V. Portée 20m.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



Pilas / Battery / Batterie **2xAAA**

12-24V DC

12V DC 1 x 78W

24V DC 1 x 156W

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers that are in a range of 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

TP-1-4

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°c -30°c · EMC · LVD · RED · 46 · 23.5 mm

Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones

TP-1-4-B	☐	Pantalla táctil blanca / White touch panel / Blanc panneau tactile	86 x 86 x 11,5mm
TP-1-4-N	■	Pantalla táctil negra / Black touch panel / Noir panneau tactile	

Dimmer táctil. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite controlar hasta **4 zonas de forma independiente**. **Compatible con cajetín europeo.**

Touch-control dimmer. Intensity selector. Preserves state and position memory. It controls up to **4 independent zones. Compatible with European box.**

Régulateur tactile. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de contrôler jusqu'à **4 zones indépendamment. Compatible avec les boîtiers européens à encastrer.**

12V DC 1 x 36W

24V DC 1 x 72W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

Vivienda privada

TPR-1-4

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°C -30°C · 2.4G Wireless · EMC · LVD · RED · 46 23,5 mm

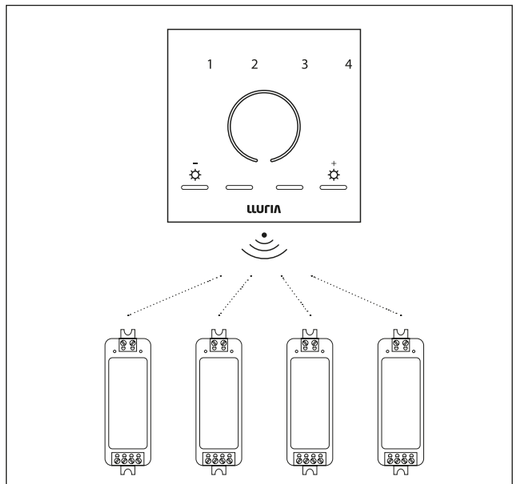
Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones

TP-1-4-B	□	***TP-1-4-B**	Pantalla táctil blanca / White touch panel / Panneau tactile blanc	86 x 86 x 11,5mm
		***RE-1-6,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm
TP-1-4-N	■	***TP-1-4-N**	Pantalla táctil negra / Black touch panel / Écran tactile noir	86 x 86 x 11,5mm
		***RE-1-6,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Dimmer táctil vía radio de 1 canal. Selector de intensidad. Permite controlar hasta **4 zonas de forma independiente.** Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por pantalla. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m. **Compatible con cajetín europeo**.

Radio-controlled, single-channel touch dimmer. Intensity selector. Controls up to **4 independent zones**. Retains status and position memories. Multiple receivers can be linked to each screen. 12V and 24V. Range 20m. **Compatible with European box.**

Régulateur tactile à 1 canal par radio. Sélecteur d'intensité. Permet de contrôler jusqu'à **4 zones indépendamment**. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par écran. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20 m. **Compatible avec les boîtiers européens.**



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W

RCR-1

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°C -30°C · 2.4G Wireless · EMC · LVD · RED

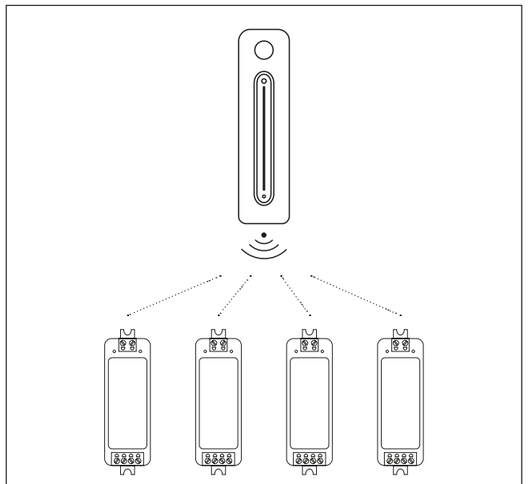
Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal

RCR-1	***RC-1**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
	***RE-1-6,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Dimmer táctil **vía radio.** Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

Wireless touch-dimmer. Intensity selector. State and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote operating range 20m.

Régulateur tactile **sans fil**. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20m.



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répétiteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répétiteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

12V DC 1 x 78W
24V DC 1 x 156W

RCR-1-4

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°c -30°c · 2.4G Wireless · EMC · LVD · RED

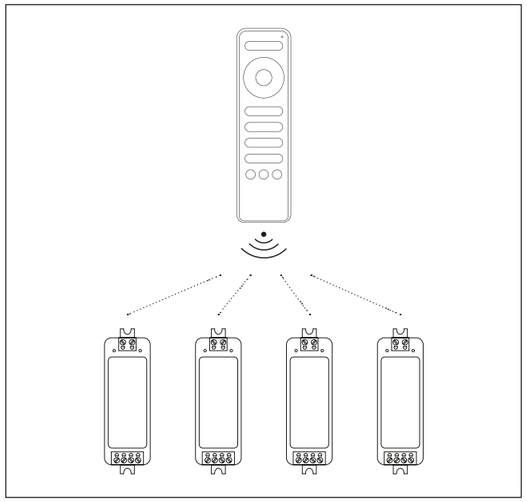
Dimmer 1 canal 4 zonas / Single-channel, 4-zone dimmer / Régulateur 1 canal 4 zones

RCR-1-4	***RC-1-4**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	155 x 43 x 17,5mm
	***RE-1-6,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Dimmer vía radio. Permite grabar 3 niveles de intensidad. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Permite controlar hasta 4 zonas de forma independiente. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

Radio-controlled dimmer. Can record 3 levels of intensity. Intensity selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each control. Controls up to 4 independent zones. Includes support with magnet for remote control. Range 20m.

Régulateur par radio. Permet d'enregistrer 3 niveaux d'intensité. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par commande. Permet de contrôler jusqu'à 4 zones indépendamment. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Portée de 20m.



12V DC 1 x 78W

24V DC 1 x 156W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

DMR-75

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +45°c -20°c

Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal

DMR-75	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	125 x 50 x 25mm	

Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido).
Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

Régulateur. Il fonctionne avec un bouton-poussoir sans charge (non inclus). Conserve la mémoire de l'état et de la position.

12V DC 1 x 75W

24V DC 1 x 150W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

DMR-150

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +45°c -20°c

Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal

DMR-150	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	117 x 80 x 45mm	

Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido).
Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

Régulateur Dimme. Il fonctionne avec un bouton-poussoir sans charge (non inclus). Conserve la mémoire des états et des positions.

12V DC 1 x 150W

24V DC 1 x 300W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

DMR-Mini

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c · F · MW

Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal

DMR-Mini	Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal	46 x 12 x 5mm	

Dimmer. Funciona con **pulsador** libre de carga (no incluido).
Conserva memoria de estado y posición.

Dimmer. Uses a volt-free **push-button** (not included). Status and position memories.

Régulateur. Il fonctionne avec un **bouton-poussoir** sans charge (non inclus). Conserve la mémoire de l'état et de la position.

12V DC 1 x 96W

24 V DC 1 x 192W

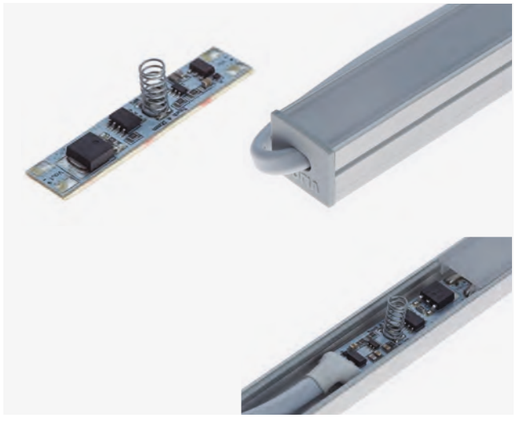
Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

INT-TL-D

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c · F · MW

Dimmer 1 canal / Single-channel dimmer / Régulateur à 1 canal



INT-TL-D	Dimmer 1 canal / Single- channel dimmer / Régulateur à 1 canal	50 x 10 x mín. 5mm / máx. 11mm

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: ST4, ST6, ST9, ST17, STTS, ST52, ST64, ST65, ST66 y ST68.

INT-TL-Dx	Dimmer 1 canal / Single- channel dimmer / Régulateur à 1 canal	50 x 10 x mín. 14mm / máx. 28mm
INT-TL-Dxx	Dimmer 1 canal / Single- channel dimmer / Régulateur à 1 canal	50 x 10 x mín. 14mm / máx. 28mm

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: ST3 + 3L, ST4 + 3L, ST11, ST12, ST14, ST18, ST22, ST23, ST36, ST55, ST56, ST57 y ST67.

Dimmer **táctil de 1 canal**. Apto para instalar en perfil de aluminio. Conserva memoria de estado y posición.
Single-channel touch dimmer. Suitable for aluminium profiles. Status and position memories.
Régulateur **tactile à 1 canal**. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Conserve la mémoire de l'état et de la position.

12V DC 1 x 55W

24V DC 1 x 110W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

INT-P

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c

Interruptor de proximidad 1 canal / Single-channel proximity switch / Interrupteur de proximité 1 canal

INT-P	Interruptor de proximidad 1 canal / Single-channel proximity switch / Interrupteur de proximité 1 canal	41 x 31 x 9mm	

Interruptor de proximidad 1 canal. Permite encender y apagar sin necesidad de contacto. Distancia de detencion ≤ 10cm

Single-channel proximity switch for contactless of/ off control. Detection range ≤ 10cm

Interrupteur de proximité à 1 canal pour une commande marche/arrêt sans contact. Distance de détection ≤ 10 cm.

12V DC 1 x 48W

24V DC 1 x 96W

De proximidad, sin contacto / Touchless proximity / Proximité sans contact

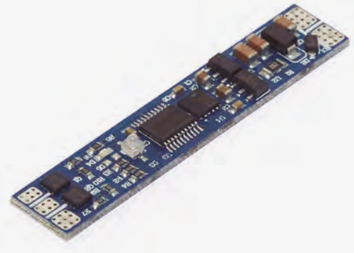
Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales /4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

INT-P-D

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c

Dimmer 2 canales / 2 channels dimmer / Régulateur à 2 canaux



INT-P-D	Dimmer 2 canales / 2 channels dimmer / Régulateur à 2 canaux	55 x 10 x 4mm

Dimmer de proximidad de 2 canales. Permite encender, apagar y dimerizar un canal sin necesidad de contacto. En instalaciones Double White permite variar la temperatura de color. Apto para instalar en perfil de aluminio. Distancia de detección ≤18cm (sin difusor).

2-channel proximity dimmer. For touch-free switching on, off and dimming of one channel. In Double White installations can vary the colour temperature. Suitable for installation in aluminium profile. Detection range ≤18cm (without diffuser).

Régulateur de proximité à 2 canaux. Permet d'allumer, d'éteindre et de faire varier l'intensité lumineuse d'un canal sans qu'un contact soit nécessaire. Dans les installations Double White, Il permet de faire varier la température de couleur. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Distance de détection ≤18 cm (sans diffuseur).

12V DC 2 x 48W

24V DC 2 x 96W

De proximidad, sin contacto / Touchless proximity / Proximité sans contact

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3 channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4 channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4 channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

SEN-M

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c · 120º

Sensor 1 canal / Single-channel sensor / Détecteur à 1 canal

SEN-M	Sensor 1 canal / Single-channel sensor / Détecteur à 1 canal	51 x 10 x 12mm

Sensor de movimiento. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 120°. Tiempo encendido ajustable de 6 hasta 70 segundos. Apto para instalar en perfil de aluminio. Para su instalación se debe restar 5cm a la tira LED e indicar si se tiene que servir soldado o con taladro en el difusor.

Sensor switch. Detection range ≤ 2m and detection angle 120º. ON time is adjustable from 6 to 70 seconds. Suitable for aluminium profiles. To install, subtract 5 cm from the LED strip and indicate whether it must be supplied soldered or with a drill-hole in the diffuser.

Détecteur à capteur. Distance de détection ≤ 2 m et angle de détection 120º. La durée d'activation est réglable de 6 à 70 secondes. Convient pour une installation dans un profil en aluminium. Pour son installation, il faut soustraire 5 cm à la bande LED et indiquer si elle doit être soudée ou percée dans le diffuseur.

12V DC 1 x 96W
24V DC 1 x 192W

Compatible con los perfiles / Compatible with profiles / Compatible avec les profils: ST4, ST6, ST11, ST12, ST14, ST17, ST18, ST22, ST27, ST31, ST32, ST36, ST52, ST55, ST56, ST57 y ST67

SEN-M-S

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c · 120º

Sensor de movimiento superficie / Surface motion sensor / Capteur de mouvement de surface

SEN-M-S	Sensor de movimiento de superficie / Surface motion sensor / Capteur de mouvement de surface	45 x 62 x 17mm

Sensor de movimiento para instalación en superficie. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 120º. Tiempo encendido 40 segundos.

Surface motion sensor. Detection range ≤ 2m and detection angle 120º. Switches off after 40 seconds.

Capteur de mouvement de surface. Distance de détection ≤ 2m et angle de détection 120º. S'éteint après 40 secondes.

12V DC 1 x 48W
24V DC 1 x 96W

SEN-M-E

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c · 60º · Ø 14x11

Sensor de movimiento empotrado / Recessed motion sensor / Détecteur de mouvement encastré

SEN-M-E	Sensor de movimiento de empotrar / Recessed motion sensor / Détecteur de mouvement encastré	Ø17 x 20mm

Sensor de movimiento para instalación en empotrado. Distancia de detección ≤ 2m y ángulo de detección 60°. Tiempo encendido de 40 segundos

Recessed motion sensor. Detection range ≤ 2m and detection angle 60º. Switches off after 40 seconds.

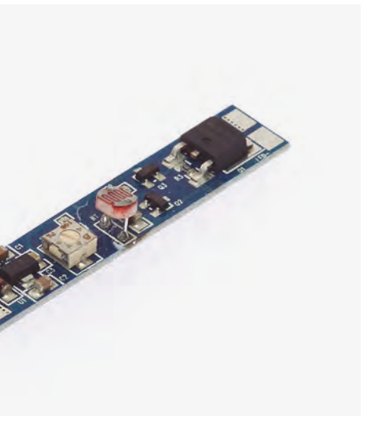
Détecteur de mouvement encastré. Distance de détection ≤ 2 m et angle de détection 60º. S'éteint après 40 secondes.

12V DC 1 x 48W
24V DC 1 x 96W

SEN-L

12-24V DC · IP20 · +45°c -25°c

Sensor de luz crepuscular empotrado / Recessed twilight sensor / Capteur crépusculaire encastré



SEN-L	Sensor de luz / Light sensor / Détecteur de mouvement encastré	49 x 10 x 7mm

Sensor de luz crepuscular. Rango ajustable de 2 a 60 luxes.

Twilight sensor. Range adjustable from 2 to 60 lux.

Capteur crépusculaire. Portée réglable de 2 à 60 lux.

12V DC 2 x 96W
24V DC 2 x 192W

De proximidad, sin contacto / Touch-free proximity / Proximité sans contact

RCR-2

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +55°c -30°c | 2.4G Wireless | F | WW | EMC | LVD | RED

Dimmer 2 canales / 2-channel dimmer / Régulateur à 2 canaux

RCR-2	***RC-2**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
	***RE-2-5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Dimmer **vía radio de 2 canales**. Permite variar la temperatura de color regulando la intensidad de los 2 canales. Selector de intensidad. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m. .

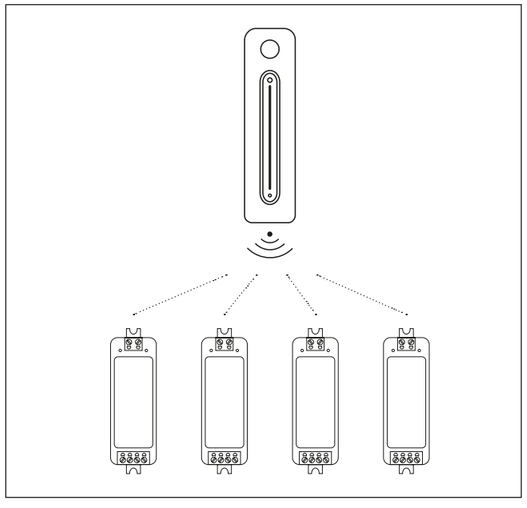
2-channel wireless dimmer. It controls colour temperature by regulating the current in the 2 channels. Intensity selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote range 20m.

Régulateur sans fil 2 canaux. Il permet de changer la température de la couleur en gradant l'intensité sur 2 canaux. Sélecteur d'intensité. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Comprend un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20 m.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 2 x 60W

24V DC 2 x 120W

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within a range of 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

RCR-3

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +55°c -30°c | 2.4G Wireless | F | WW | EMC | LVD | RED

Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux

RCR-3	***RC-3**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	139 x 36 x 11mm
	***RE-3-4A**	Receptor / Receiver / Récepteur	33 x 97 x 18mm

Programador **vía radio para controlar LEDs RGB**. Selector de color. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Incluye soporte con imán para mando a distancia. Alcance 20m.

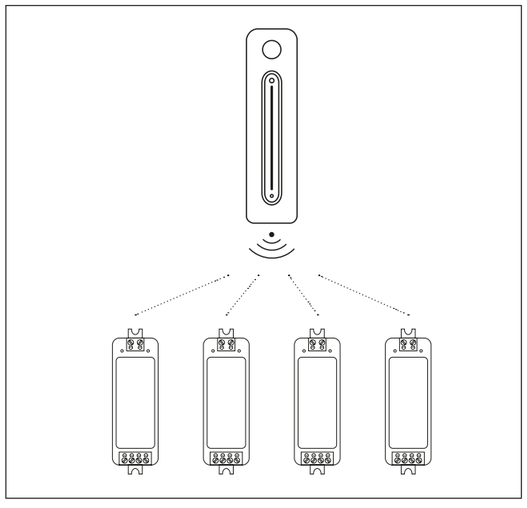
Wireless controller for RGB LEDs. Colour selector. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Includes support with magnet for remote control. Remote range 20m.

Contrôleur sans fil pour LED RVB. Sélecteur de couleur. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Inclut un support avec aimant pour la télécommande. Distance de la télécommande 20 m.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**



12V DC 3 x 48W

24V DC 3 x 96W

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within a range of 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

PCP

12-24V DC | IP20 | +45°c -25°c

Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux

PCP	Programador 3 canales / 3-channel controller / Contrôleur 3 canaux	125 x 50 x 25mm

Programador para controlar LEDs RGB. Funciona con 3 pulsadores libres de carga (no incluidos). Selección de 7 colores fijos y cambio de color automático con 3 velocidades. Conserva memoria de estado y posición. Posibilidad de personalizar las escenas y secuencias.

Controller for RGB LEDs. Volt-free, 3-channel push-button (not included). 7 fixed colours and 3-speed automatic colour change. Status and position memories. Customizable scenes and sequences and position memory.

Contrôleur pour LEDs RGB. Il fonctionne avec 3 boutons poussoirs sans charge (non inclus). Sélection de 7 couleurs fixes et changement de couleur automatique à 3 vitesses. Préserve la mémoire d'état et de position. Possibilité de personnaliser les scènes et séquences et la mémoire de position.

12V DC 3 x 50W

24V DC 3 x 100W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

TPR-4-4

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +55°c -30°c | 2.4G Wireless | EMC | LVD | RED | 46mm 23,5mm

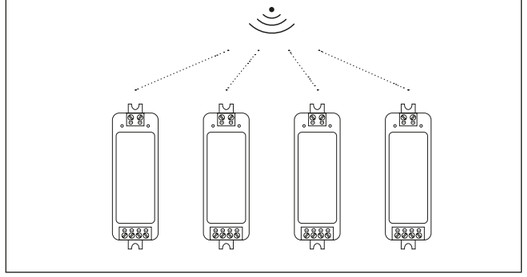
Programador 4 canales / 4-channel controller / Contrôleur 4 canaux

TPR-4-4	***TP-4-4**	Pantalla táctil / Touch panel / Écran tactile	86 x 86 x 11,5mm
	***RE-4-3,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 99 x 20mm

Programador **táctil de 4 canales para controlar LEDs RGB y RGBW.** Permite grabar 4 escenas. Selector de color. En los LEDs RGBW permite controlar de manera independiente el canal del color blanco. Conserva memoria de estado y posición. Permite enlazar más de un receptor por mando. Compatible con caja para empotrar europea. Alcance 20m.

4-channel touch controller for RGB and RGBW LEDs. Records up to 4 scenes. No zone control. Colour selector. The white colour channel in the RGBW LEDs can be independently controlled. Status and position memories. Multiple receivers can be linked to each remote control. Compatible with chased European box. Remote range 20m.

Contrôleur tactile 4 canaux pour LEDs RGB et RGBW. Il permet d'enregistrer 4 scènes. Il ne permet pas de contrôler différentes zones. Sélecteur de couleur. Dans les LED RGBW, vous pouvez contrôler indépendamment le canal de couleur blanche. Préserve la mémoire de l'état et de la position. Permet de relier plus d'un récepteur par télécommande. Compatible avec les boîtiers européens à encastrer. Distance de la télécommande 20 m.



12V DC 4 x 42W

24V DC 4 x 84W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater/ Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

RCR-4-4

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +55°c -30°c | 2.4G Wireless | EMC | LVD | RED

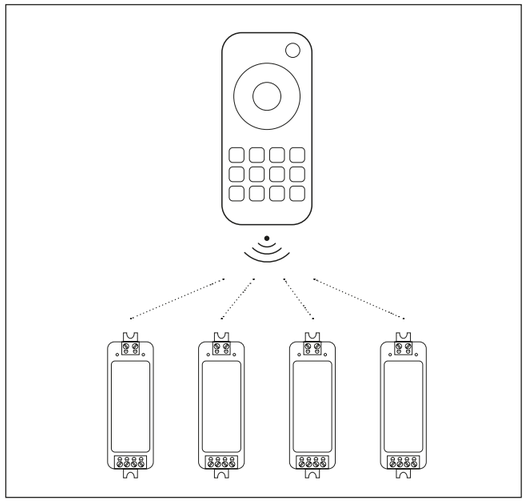
Programador 4 canales 4 zonas / 4-channel, 4-zone controller / 4 canaux contrôleur 4 canaux

RCR-4-4	***RC-4-4**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	122 x 53 x 17,5mm
	***RE-4-3,5A**	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 114 x 20mm

Programador vía radio de **4 canales para controlar LEDs RGB/RGBW**. Permite controlar 4 zonas de forma independiente. Selector de color. Selección de 10 escenas que incluyen cambios de color. Permite memorizar 2 escenas diferentes. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

4-channel touch controller for RGB and RGBW LEDs. Controls up to 4 zones. Colour selector. Selection of 10 scenes including colour changes, Can memorise 2 scenes. Status and position memories. Includes support. 12V and 24V. Remote range 20m.

Programmateur radio à 4 canaux pour contrôler les LED RGB/RGBW. Permet de contrôler 4 zones indépendamment. Sélecteur de couleurs. Sélection de 10 scènes avec changement de couleur. Permet de mémoriser 2 scènes différentes. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Comprend un support. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20m.



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater/ Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

12V DC 4 x 42W

24V DC 4 x 84W

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

RCR-4-8

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +45°c -20°c | 2.4G Wireless | EMC | LVD

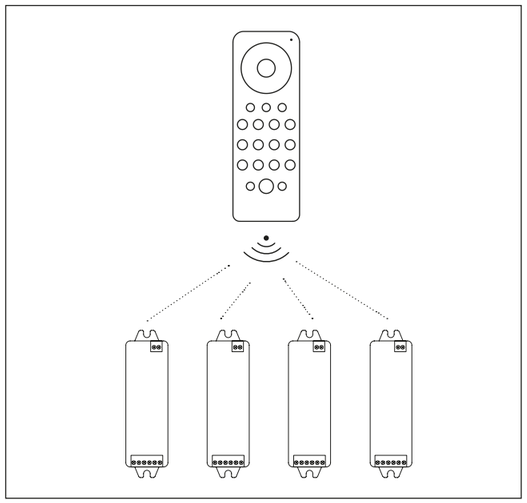
Programador 4 canales 8 zonas / 4-channel, 8-zone controller / Canaux contrôleur 8 canaux

RCR-4-8	**RC-4-8**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	141 x 50 x 17,5mm
	RE-4-3,5A	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 99 x 20mm

Progamador vía radio de **4 canales para controlar LEDs RGB/RGBW**. Permite controlar 8 zonas de forma independiente. Selector de color. Selección de 10 escenas que incluyen cambios de color. Permite memorizar 2 escenas diferentes. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte. Funciona a 12 y 24V. Alcance 20m.

4-channel radio programmer for controlling RGB/RGBW LEDs. Controls 8 independent zones. Colour selector. Selection of 10 scenes including colour changes. Memorizes 2 different scenes. Status and position memories. Includes support. 12V and 24V. Range 20m.

Programmateur radio à 4 canaux pour contrôler les LED RGB/RGBW. Permet de contrôler 8 zones indépendamment. Sélecteur de couleurs. Sélection de 10 scènes avec changement de couleur. Permet de mémoriser 2 scènes différentes. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Comprend un support. Fonctionne à 12 et 24V. Portée de 20m.



Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

12V DC 4x42W

24V DC 4x84W

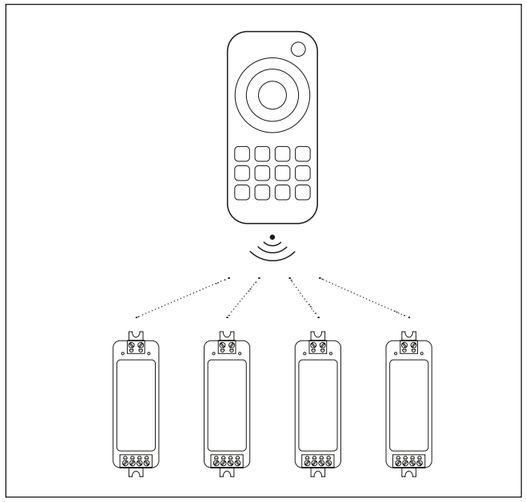
***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

RCR-5-4

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +55°c -30°c | 2.4G Wireless | EMC | LVD | RED

Programador 5 canales 4 zonas / 5-channels, 4-zone controller / Contrôleur 5 canaux 4 zones



12V DC 5 x 36W

24V DC 5 x 72W

RCR-5-4	***RC-5-4**	Mando a distancia / Remote control / Télécommande	122 x 53 x 17,5mm
	***RE-5-3A**	Receptor / Receiver / Récepteur	38 x 99 x 20mm

Programador vía radio de **5 canales para controlar LEDs RGBWW**. Permite grabar 2 escenas, enlazar más de un receptor por mando a distancia, controlar hasta 4 zonas de forma independiente. Selector de color y CCT. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte para mando a distancia. Alcance 20m. Funciona a 12V y 24V.

5-channel radio programmer for controlling RGBWW LEDs. Can record 2 scenes. Multiple receivers receiver can be linked to each remote control. Controls up to 4 independent zones. Colour selector and CCT. Status and position memories. Includes support for remote control. Range 20m. 12V and 24V.

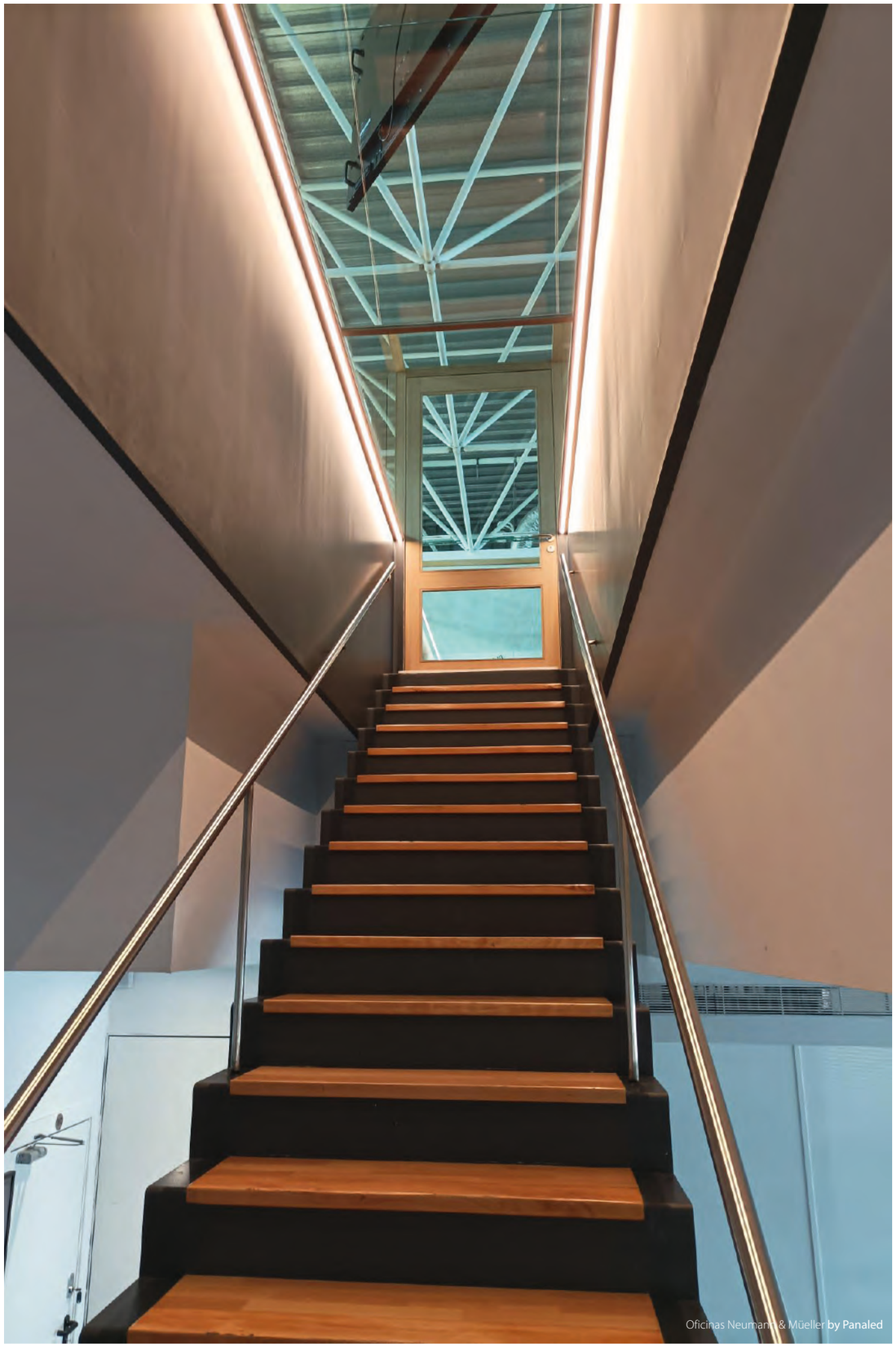
Programmateur radio à 5 canaux pour contrôler les LED RGBWW. Permet d'enregistrer 2 scènes, de relier plus d'un récepteur par télécommande, de contrôler jusqu'à 4 zones indépendamment. Sélecteur de couleur et CCT. Conserve la mémoire de l'état et de la position. Inclut un support pour la télécommande. Portée de 20m. Fonctionne à 12V et 24V.

Accesorios / Accessories / Accessoires

2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
2 x RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

***Estos componentes se pueden adquirir por separado**
***These components can be purchased separately**
***Ces composants peuvent être achetés séparément**

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within 20 m. / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m



Repetidores y accesorios
Repeaters and accessories
Relais et accessoires

Accesorios que permiten amplificar o repetir la señal. Ideal para instalaciones de mediano o gran tamaño.

Accessories for amplifying or repeating signals. Suitable for medium or large installations.

Accessoires permettant d'amplifier ou de répéter le signal. Convient aux moyennes et grandes installations.

RP-DMR-150

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +45°c -20°c

Repetidor 1 canal / Single- channel repeater / Répéteur à 1 canal

RP-DMR-150	Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal	125 x 50 x 25mm

Repetidor compatible con todos los dimmers de 1 canal. Funciona a 12V y 24V.

Repeater compatible with all single-channel dimmers. 12V and 24V.

Répétiteur compatible avec tous les gradateurs à 1 canal. Fonctionne à 12V et 24V.

12V DC 1 x 150W

24V DC 1 x 300W

Puede controlar todos los receptores que estén en un rango de 20m / Can control all receivers within 20m / Peut contrôler tous les récepteurs situés dans un rayon de 20m

RP-DMR-360

12-24V DC · IP 54 · +45°c -20°c

Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal

RP-DMR-360	Repetidor 1 canal / Single-channel repeater / Répéteur à 1 canal	87 x 21 x 8,5mm

Repetidor de 1 canal. Compatible con todos los dimmers y convertidores de 1 canal. **Pequeñas dimensiones.** Funciona a 12 y 24V.

Single-channel repeater. Compatible with all single-channel dimmers and converters. **Small dimensions.** 12V and 24V.

Répéteur à 1 canal. Compatible avec tous les gradateurs et convertisseurs à 1 canal. **Petites dimensions.** Fonctionne à 12 et 24V.

12V DC 1 x 180W

24V DC 1 x 360W

Centre Docent SJD **by Expert Line**

RP-RGB-150

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +45°c -20°c

Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm

Repetidor de 3 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores (RGB) de 3 canales. Funciona a 12 y 24V.

3-channel repeater. Compatible with all 3-channel programmers and converters (RGB). 12V and 24V.

Répéteur à 3 canaux. Compatible avec tous les programmateurs et convertisseurs (RGB) de 3 canaux. Fonctionne à 12 et 24V.

12V DC 3 x 50W

24V DC 3 x 100W

RP-RGB-360

12-24V DC | IP54 | +45°c -20°c

Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux

RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm

Repetidor de 3 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores (RGB) de 3 canales. **Pequeñas dimensiones.** Funciona a 12 y 24V.

3-channel repeater. Compatible with all 3-channel programmers and converters (RGB). **Small dimensions**. 12V and 24V.

Répéteur à 3 canaux. Compatible avec tous les programmateurs et convertisseurs (RGB) de 3 canaux. **Petites dimensions.** Fonctionne à 12 et 24V.

12V DC 3 x 60W

24V DC 3 x 120W

RP-RGBW-150

12-24V DC | 5 Warranty Years | IP20 | +45°c -20°c

Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux

RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4 channels repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm

Repetidor de 4 canales. Compatible con todos los programadores y convertidores de 4 canales (RGBW). Funciona a 12 y 24V.

4-channel repeater. Compatible with all 4-channel programmers and converters (RGBW). 12V and 24V.

Répéteur à 4 canaux. Compatible avec tous les programmateurs et convertisseurs 4 canaux (RGBW). Fonctionne à 12 et 24V.

12V DC 4 x 37W

24V DC 4 x 75W

RP-RGBW-300

12-24V DC | IP54 | +45°c -25°c

Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux

RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm

Repetidor compatible con todos los programadores y convertidores RGBW.

Repeater compatible with all RGBW controllers and converters.

Répéteur compatible avec tous les contrôleurs et convertisseurs RGBW.

Code

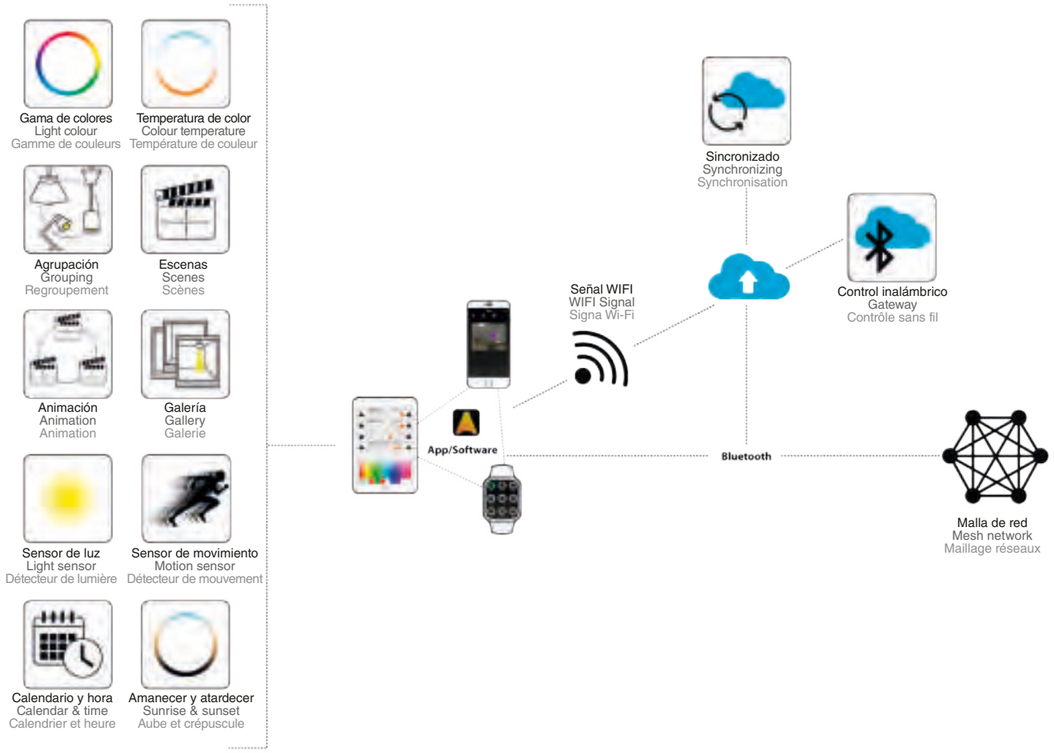
12V DC	3x30W		+ 1x48W	
24V DC	3x60W		+ 1x96W	

CASAMBI

Convertidores (pasarelas) de señal CASAMBI a diferentes señales: PWM, DALI, 0-10V y Dimmer universal de 230V. La conexión se hace mediante Bluetooth lo que permite realizar el control de las instalaciones sin cableado adicional para la señal de control.

CASAMBI signal converter to PWM, DALI, 0-10V and 230V universal dimmer. Bluetooth connection for full control of the installations without additional signal wiring.

Convertisseurs de signaux CASAMBI vers différents signaux : PWM, DALI, 0-10V et Régulateur universel 230V. La connexion se fait par Bluetooth, ce qui permet de contrôler les installations sans câblage pour le signal.



CASAMBI SALES PARTNER

App CASAMBI Android
CASAMBI Android App
Application CASAMBI Android

App CASAMBI iOS
CASAMBI iOS App
Application CASAMBI iOs

BT-1-CASX

12-48V DC · IP20 · +40°c -10°c · PUSH · EMC

Convertidor 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal

12V DC 1 x 144W		
24V DC 1 x 288W		

BT-1-CASX	Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal	44 x 57 x 25mm

Dimmer de 1 canal. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes. Posibilidad de ON/OFF e intensidad con pulsador libre de carga no incluido. Funciona de 12 a 48V.

Single-channel dimmer. Bluetooth CASAMBI system. Compatible with Android and iOS. Memorize various levels. ON/OFF and controls intensity with a volt-free push-button (not included). 12V to 48V.

Régulateur à 1 canal. Il fonctionne avec le système CASAMBI par Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Il permet de mémoriser différents niveaux. ON/OFF et contrôle de l'intensité par bouton-poussoir sans charge (non inclus) sont disponibles. Il fonctionne de 12 à 48V

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

BT-2-CAS

12-48V DC · IP20 · +40°c -10°c · PUSH · EMC

Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux

12V DC 2 x 60W		
24V DC 2 x 120W		

BT-2 -CAS	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	136 x 29 x 21mm

Dimmer de 2 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes. Posibilidad de ON/OFF e intensidad con 2 pulsadores libres de carga no incluido. Tunable white o regulación DIM to Warm. Funciona de 12 a 48V.

2-channel dimmer. Bluetooth CASAMBI system. Compatible with Android and iOS. Memorizes various levels. ON/OFF and intensity options with 2 volt-free push buttons (not included). Tunable white or DIM to Warm regulation. 12V to 48V.

Régulateur d'intensité à 2 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Permet de mémoriser différents niveaux. Possibilité ON/OFF et intensité avec 2 boutons poussoirs sans charge non inclus. Régulation accordable du blanc ou DIM to Warm. Fonctionne de 12 à 48V.

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

BT-4-CAS-X

12-24V DC · IP20 · +45°c -20°c · EMC · iOS · ANDROID

Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux

BT-4-CAS-X	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	72,6 x 30 x 18mm

Programador de 4 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color.

4-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Can select fixed colours and colour-change scenes.

Programmateur à 4 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth. Permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changement de couleur.

12V DC 4 x 18W

24V DC 4 x 36W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

BT-4-CAS-R

12-24V DC · IP 54 · +60°c -30°c · EMC · iOS · ANDROID

Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux

BT-4-CAS-R	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm

Programador de 4 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color.

4-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Can select fixed colours and colour-change scenes.

Programmateur à 4 canaux. Fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth. Permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changement de couleur.

12V DC 4 x 36W

24V DC 4 x 72W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

BT-5-CAS

12-48V DC · IP20 · PUSH · EMC · iOS · ANDROID

Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux

BT-5-CAS	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	189 x29 x 21mm

Programador de 5 canales. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite seleccionar colores fijos y escenas de cambios de color. Posibilidad de ON/ OFF e intensidad con 2 pulsadores libre de carga (no incluidos).

5-channel programmer. CASAMBI system over Bluetooth. Compatible with Android and iOS. Can select fixed colours and colour-change scenes. Option of ON/OFF and intensity with 2 volt-free buttons (not included).

Programmateur 4 canaux. Il fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Vous permet de sélectionner des couleurs fixes et des scènes de changements de couleur. Possibilité de ON/OFF et d'intensité avec 2 boutons de charge libre (non inclus).

12V DC 5 x 60W (max. 144W)

24V DC 5 x 120W (max. 288W)

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391
2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
2 x RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

BT-CAS-DMX-8

12-24V DC · IP20 · DMX · iOS · ANDROID

Convertidor CASAMBI a DMX 8 Canales / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur CASAMBI vers DMX 8 canaux

BT-CAS-DMX-8	Convertidor 8 canales CASAMBI a DMX / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur à 8 canaux CASAMBI-DMX	73 x 30 x 18mm

Convertidor de señal CASAMBI a DMX. Permite personalizar la dirección y controlar hasta 8 canales.

CASAMBI to DMX signal converter. Can customise the address and control up to 8 channels.

Convertisseur de signaux CASAMBI vers DMX. Permet de personnaliser l'adresse et de contrôler jusqu'à 8 canaux.

Accesorios / Accessories / Accessoires

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 403
DE-4-DMX-5A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 404
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 405

BT-1-CAS-DA

0-10 V | 1-10 V | IP20 | 230V AC | +40°c -20°c | DALI | EMC | FC | iOS | ANDROID

Convertidor / Converter / Convertisseur

BT-1-CAS-DA	Convertidor de CASAMBI / CASAMBI converter / CASAMBI convertisseur	57 x 36 x 23mm	

Convertidor de sistema CASAMBI mediante Bluetooth para señales DALI, 0-10V o 1-10V.

Bluetooth CASAMBI system converter to DALI signals, 0V-10V or 1V-10V.

Le système CASAMBI convertit par Bluetooth les signaux DALI, 0-10V ou 1-10V.

Accesorios / Accessories / Accessoires

DMR-DA	Convertidor / Converter/ Convertisseur	156 x 51,5 x 25,5mm	Pag. 411

BT-DA-CAS

12-24V DC | IP20 | +55°c -20°c | DALI | EMC | FC | iOS | ANDROID

Convertidor de DALI a CASAMBI / DALI-CASAMBI signal converter / Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI

BT-DA-CAS	Convertidor de DALI a CASAMBI 64 direcciones / DALI- CASAMBI signal converter 64 addresses / Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI 64 adresses	40,4 x 36,3 x 14mm

Convertidor de señal DALI a CASAMBI mediante Bluetooth. Se alimenta con el bus DALI.

Bluetooth DALI- CASAMBI signal converter. Powered by the DALI bus.

Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI Bluetooth. Alimenté par le bus DALI.

BT-CAS-2-DA

0-10 V | 100-240V AC | IP20 | +45°c -20°c | DALI | EMC | FC | iOS | ANDROID

Convertidor de CASAMBI a DALI 2 canales / 2-channel CASAMBI-DALI converter / Convertisseur CASAMBI-DALI 2 canaux

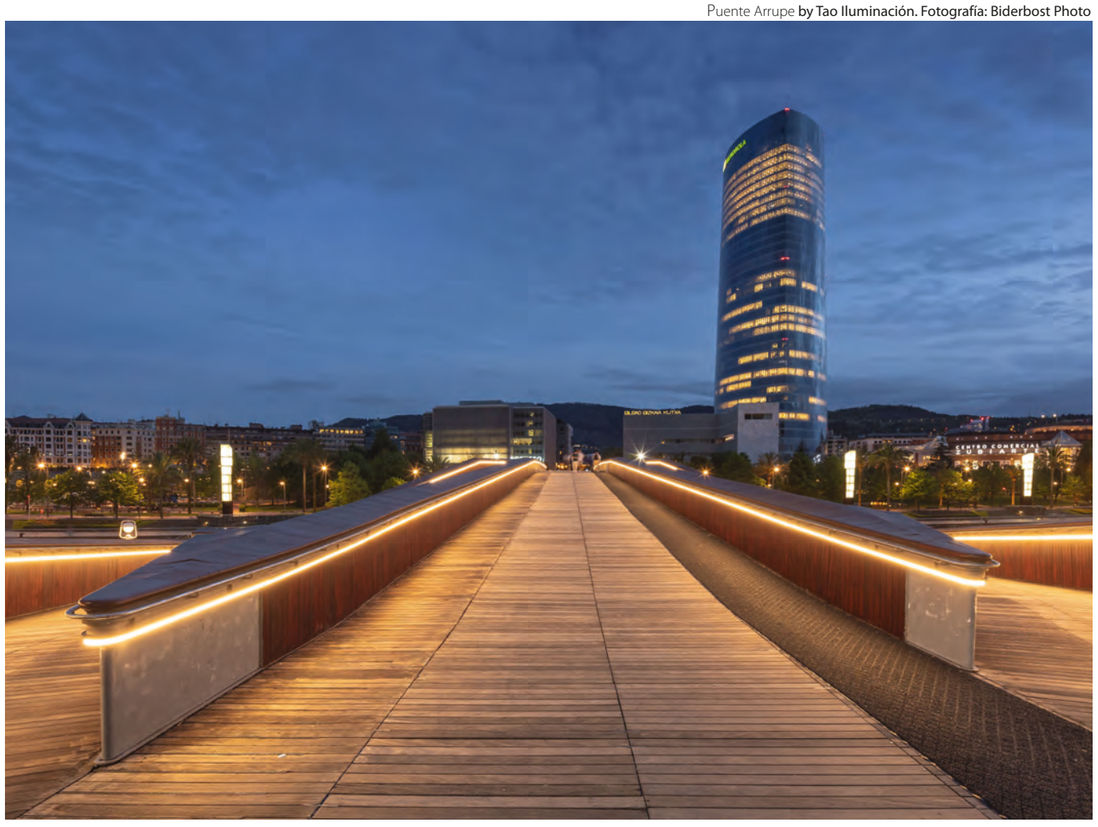
BT-CAS-2-DA	Convertidor de CASAMBI a DALI 2 canales / 2-channel CASAMBI-DALI converter / Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI	76 x 26 x 23mm

Convertidor de sistema CASAMBI mediante Bluetooth para señales DALI o 0-10V. También se puede configurar para pulsador.

Bluetooth CASAMBI converter for DALI or 0V-10V signals. Can also be set up as a push- button.

Convertisseur de signaux DALI-CASAMBI Bluetooth. Alimenté par le bus DALI.

Puente Arrupe **by Tao Iluminación. Fotografía: Biderbost Photo**



BT-1-CAS-230

Regulador de fase / Phase dimmer / Régulateur de phase

BT-1-CAS-230	Dimmer 1 canal / 1 channel dimmer / Régulateur à 1 canal	41 x 37 x 14mm

Regulador de fase para lámparas incandescentes, lámparas LED regulables y equipos de control LED regulables. Funciona con sistema CASAMBI mediante Bluetooth, compatible con Android e iOS. Permite memorizar niveles diferentes de intensidad.

Phase dimmer for incandescent lamps, LED dimmable lamps and LED dimmable controllers. Bluetooth CASAMBI system, compatible with Android and iOS. Memorizes various levels.

Régulateur de phase pour lampes à incandescence, lampes LED à gradation et contrôleurs LED réglables. Il fonctionne avec le système CASAMBI via Bluetooth, compatible avec Android et iOS. Il permet de mémoriser différents niveaux.

12V DC- 230V máx. 150W

24V DC - 230V máx. 50W bombillas LED / LED lamps / Ampoules LED

BT-CAS-TRI

Regulador de corte de fase / Phase-cut dimmer / Régulateur à coupure de phase

BT-CAS-TRI	Regulador de corte de fase / Phase-cut dimmer / Régulateur à coupure de phase	48,5 x 50 x 15,5mm

Regulador por Triac controlado mediante Bluetooth. Opción de control por pulsador. Conserva memoria de estado. Potencia de salida máx. 200W.

Bluetooth- controlled Triac dimmer. Push button control option. Status memory. Maximum output power: 200W.

Régulateur Triac contrôlé par Bluetooth. Option de commande par bouton-poussoir. Sauvegarde de l'état d'état. Puissance de sortie maximale : 200W.

230 AC máx. 200W

TP-CAS

Pantalla táctil / Touch panel / Écran tactile

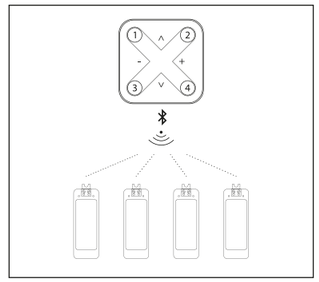
TP-CAS-B	Pantalla táctil blanca / White touch panel / Panneau tactile blanc	90 x 90 x 12mm
TP-CAS-N	Pantalla táctil negra / Black touch panel / Panneau tactile noir tactile	90 x 90 x 12mm

Xpress es una interfaz de usuario inalámbrica que brinda una gran flexibilidad al diseño de interiores, ya que a partir de ahora los muebles se pueden redistribuir y las paredes se pueden mover sin tener en cuenta el cableado de los interruptores o la ubicación de ellos.

Xpress is a wireless user interface that brings great flexibility to interior design, since furniture can now be rearranged, and walls can be moved without regard to switch wiring or placement.

Xpress est une interface utilisateur sans fil qui apporte une grande flexibilité à la décoration d'intérieur, puisque les meubles peuvent désormais être redistribués et les murs déplacés sans tenir compte du câblage des interrupteurs ou de leur emplacement.

Pila / Battery / Batterie
1xCR2430



BT-CAS-GTW-P

Gateway WIFI CASAMBI / CASAMBI WIFI gateway / Passerelle WIFI CASAMBI

BT-CAS-GTW-P	Gateway WIFI CASAMBI / CASAMBI WIFI gateway / Passerelle WIFI CASAMBI	115 x 114 x 27mm

Equipo que permite controlar instalaciones CASAMBI de manera remota mediante Ethernet o WIFI y éste a su vez se enlaza a los dispositivos CASAMBI de la instalación mediante Bluetooth.

This equipment allows CASAMBI installations to be controlled remotely via Ethernet or WIFI, which in turn links to the CASAMBI devices in the installation via Bluetooth.

Xpress est une interface utilisateur sans fil qui apporte une grande flexibilité à la décoration d'intérieur, puisque les meubles peuvent désormais être redistribués et les murs déplacés sans tenir compte du câblage des interrupteurs ou de leur emplacement.

BT-CAS-REL

100-240V AC · 3 Warranty Years · IP20 · +45°c -25°c · EMC · iOS · ANDROID

Relé CASAMBI / CASAMBI relay / Relais CASAMBI

BT-CAS-REL	Relé CASAMBI / CASAMBI relay / Relais CASAMBI	120 x 50 x 32mm

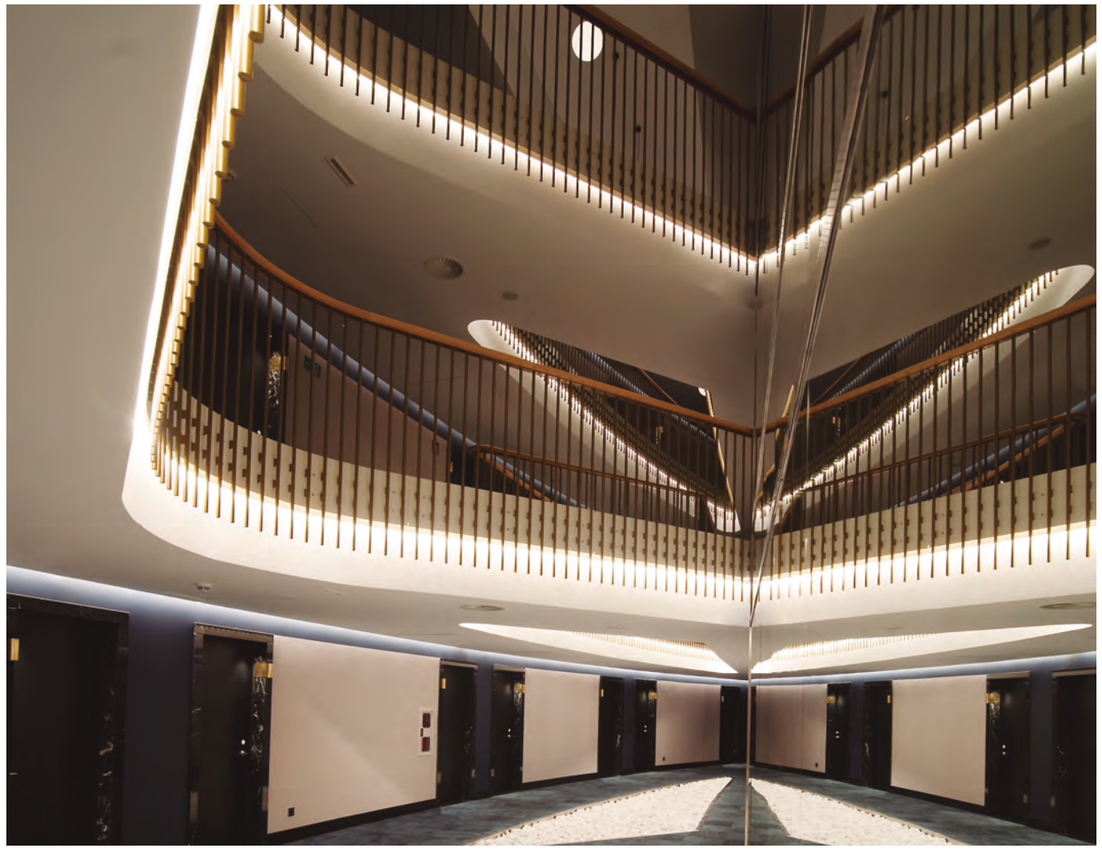
Relé mediante Bluetooth. Controla carga de iluminación hasta 6A.

Bluetooth relay. Controls the lighting load up to 6A.

Relais Bluetooth. Contrôle la charge d'éclairage jusqu'à 6A.

230 AC máx. 1380W

Hotel Vincci- Consulado de Bilbao 4* **by Susaeta iluminación**



BT-CAS-SEN

230V AC · IP44 · +50°c -20°c · ø 25x48 · 100° · EMC · iOS · ANDROID

Sensor de movimiento y luz / Motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de lumière de surface

BT-CAS-SEN	Sensor de movimiento y luz / Motion and dusk sensor / Détecteur de mouvement et de crépuscule	ø38 x 48mm

Sensor de movimiento y luz (crepuscular). Pueden utilizarse las dos funciones de manera conjunta o individual. Distancia de detección hasta 5m y ángulo de detección 100º.

Motion and dusk sensor. Both functions can be used together or individually. Detection distance up to 5m and detection angle 100º.

Détecteur de mouvement et de crépuscule. Les deux fonctions peuvent être utilisées ensemble ou individuellement. Distance de détection jusqu'à 5 m et angle de détection de 100º.

BT-CAS-SEN-66-S

230V AC · 3 Warranty Years · IP66 · +60°c -20°c · EMC · 60-120º · iOS · ANDROID · New

Sensor de presencia / Luminancia / Presence / Luminance sensor / Détecteur de présence/luminance

BT-CAS-SEN-66-S	Sensor de presencia / luminancia / Presence/ luminance sensor / Détecteur de présence / luminance	50 x 55 x 95mm

Sensor PIR de largo alcance. Envolvente IP66 resistente a UV. Incluye salida de control 0-10V. Tamaño compacto y de fácil montaje. Ideal para iluminación exterior.

Long range PIR sensor. IP66 UV resistant enclosure. Includes 0-10V control output. Compact size and easy mounting. Ideal for outdoor lighting.

Capteur PIR à longue portée. Boîtier IP66 résistant aux UV. Comprend une sortie de contrôle 0-10V. Taille compacte et montage facile. Idéal pour l'éclairage extérieur.

DMX

Programadores y convertidores para señal DMX. Permiten generar escenas y secuencias con diferentes intensidades y velocidades. Además de crear listas de reproducción y programación horaria.

DMX signal programmers and converters. They can generate scenes and sequences with varying intensities and speeds and create playlists and schedules.

Programmateurs et convertisseurs pour le signal DMX. Ils permettent de produire des scènes et des séquences avec différentes intensités et vitesses. Ils permettent également de créer des listes de lecture et de programmer.

PPT-DMX

7V DC · IP20 · -25°c +45°c · EMC · DMX · Power Supply

Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX

PPT-DMX	Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX	86 x 86 x 10mm	

Programador DMX512, permite programar hasta 24 escenas dinámicas o estáticas mediante USB. Puede funcionar en directo o en diferido. Puede controlar hasta 128 canales DMX. Compatible con cualquier luminaria DMX o driver LED DMX. Incluye cable USB y software de control. Compatible con caja para empotrar europea.

DMX512 programmer for programming up to 24 dynamic or static scenes via USB. It can operate in live or delayed mode. It can control up to 128 DMX channels. Compatible with any DMX luminaire or DMX LED driver. Includes USB cable and control software. Compatible with European flush box.

Programmateur DMX512, permet de programmer jusqu'à 24 scènes dynamiques ou statiques via USB. Il peut fonctionner en mode direct ou différé. Il peut contrôler jusqu'à 128 canaux DMX. Compatible avec tout luminaire DMX ou driver LED DMX. Câble USB et logiciel de contrôle inclus. Compatible avec les boîtiers d'encastrement européens.

Accesorios / Accessories / Accessoires

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 403
DE-4-DMX-5A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 404
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 405

PPT-DMX3

7V DC · IP20 · +45°c -25°c · EMC · DMX · ETHERNET · Power Supply · iOS · ANDROID

Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX

PPT-DMX	Programador DMX / DMX controller / Contrôleur DMX	146 x 106 x 11mm	

Programador DMX512, permite programar hasta 500 escenas dinámicas o estáticas mediante USB. Permite controlar hasta 10 zonas de forma independiente. Puede funcionar en directo o en diferido. Tiene 3 botones táctiles para seleccionar las escenas programadas, intensidad y colores. Dispone de calendario para programar las escenas con control horario. Puede controlar hasta 1024 canales DMX. Compatible con cualquier luminaria DMX o driver LED DMX. Conexión Ethernet. Incluye cable USB y software de control.

DMX512 controller can program up to 500 dynamic or static scenes via USB. It can control up to 10 zones independently. It can operate live or stand alone. It has 3 touch buttons to select the programmed scenes, intensity and colours. It has a calendar to program the scenes with time control. It can control up to 1024 DMX channels. Compatible with any DMX light or DMX LED driver. Ethernet connection. Includes USB cable and control software.

Contrôleur DMX512, permet de programmer jusqu'à 500 scènes dynamiques ou statiques via USB. Il permet de contrôler jusqu'à 10 zones indépendamment. Il peut fonctionner en direct ou de manière autonome. Il dispose de 3 boutons tactiles pour sélectionner les scènes programmées, l'intensité et les couleurs. Il dispose d'un calendrier pour programmer les scènes avec un contrôle de l'heure. Il peut contrôler jusqu'à 1024 canaux DMX. Compatible avec n'importe quelle lumière DMX ou pilote LED DMX. Connexion Ethernet. Câble USB et logiciel de contrôle inclus.

Accesorios / Accessories / Accessoires

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur à 2 canaux	153 x 50 x 23mm	Pag. 403
DE-4-DMX-5A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	170 x 50 x 23mm	Pag. 404
DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur à 5 canaux	170 x 80 x 41mm	Pag. 405

DE-2-DMX-4A

12-24V DC · IP20 · +50°c -20°c · EMC · DMX · SELV

Convertidor EldoLED 2 canales / 2-channel EldoLED converter / Convertisseur EldoLED 2 canaux

DE-2-DMX-4A	Convertidor 2 canales /2-channel converter / 2 canaux convertisseur	153 x 50 x 23mm

Convertidor de 2 canales compatible con la señal DMX512 y para pasar a PWM. Direccionamiento mediante Software.

2-channel converter compatible with DMX512 signal for conversion to PWM. Software addressing.

Convertisseur 2 canaux compatible avec le signal DMX512 pour la conversion en PWM. Système d'adressage par logiciel.

12V DC 2 x 48W

24V DC 2 x 96W

DE-4-DMX-5A

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · -25°c +45°c · EMC · DMX · LVD · C-TICK

Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux

DE-4-DMX-5A	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux	170 x 50 x 23mm

Convertidor de 4 canales compatible con DMX512 para pasar a PWM. Posibilidad de seleccionar dirección DMX a través de la pantalla. Posibilidad de seleccionar con el Switch 30 escenas que incluyen cambios de color y colores fijos. Funciona a 12 y 24V.

4-channel converter compatible with DMX512 for switching to PWM. Option of selecting DMX address on screen. Option of selecting 30 scenes that include colour changes and fixed colours using the Switch. 12V and 24V.

Convertisseur 4 canaux compatible DMX512 pour passer en PWM. Possibilité de sélectionner l'adresse DMX via l'écran. Possibilité de sélectionner avec le Switch 30 scènes qui incluent des changements de couleur et des couleurs fixes. Il fonctionne en 12 et 24V.

12V DC 4 x 60W
24V DC 4 x 120W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

DE-4-DMX-DA-PWM

12-24V DC · IP20 · +50°c -20°c · DALI · DMX

Convertidor EldoLED 4 canales / 4-channel EldoLED converter / 4 canaux convertisseurs EldoLED

DE-4-DMX-DA-PWM	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / 4 canaux convertisseurs EldoLED	153 x 50 x 23mm

Convertidor de 4 canales compatible con señal DMX o DALI para pasar a PWM. Posibilidad de configurar a través de la pantalla.

4-channel converter, compatible with DMX or DALI signal for conversion to PWM. Option of on-screen configuration.

Convertisseur 4 canaux, compatible avec les signaux DMX ou DALI pour conversion en PWM. Possibilité de configuration via l'écran.

12V DC 4 x 72W
24V DC 4 x 144W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGBW-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

DE-5-DMX-6A

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +55°c -30°c · EMC · DMX

Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur 5 canaux

DE-5-DMX-6A	Convertidor 5 canales / 5-channel converter / Convertisseur 5 canaux	170 x 80 x 41mm

Convertidor de 5 canales compatible con DMX512 para pasar a PWM. Posibilidad de seleccionar dirección DMX a través de la pantalla. Posibilidad de seleccionar con el botón 25 escenas que incluyen cambios de color y colores fijos.

5-channel converter compatible with DMX512 signal for conversion to PWM. Option of on-screen selection of DMX address. Option of using a button to select different scenes that include changes in colour and static colours.

Convertisseur 5 canaux compatible avec le signal DMX512 pour la conversion en PWM. Possibilité de sélectionner l'adresse DMX via l'écran. Possibilité d'utiliser un bouton pour sélectionner différentes scènes comprenant des changements de couleurs et des couleurs statiques.

12V DC 5 x 72W
24V DC 5 x 144W

Clos d'Agon **by ADR Arquitectes**

TR-DMX

IP20 · +45°c -20°c · 2.4G Wireless · DMX

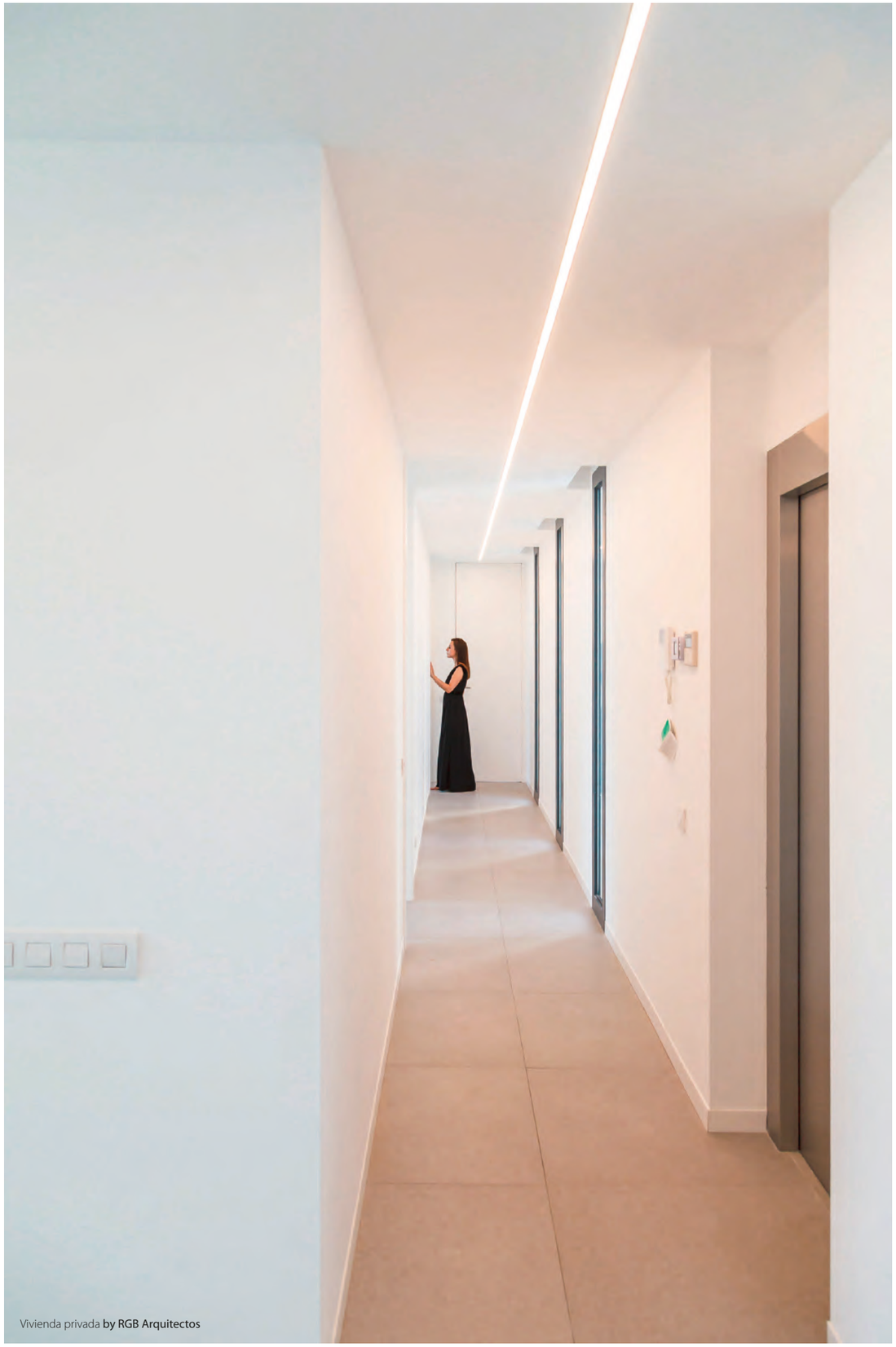
Transmisor DMX / DMX transmitter / Transmetteur DMX

Transmisor - receptor vía radio, que transmite la señal DMX sin cableado hasta 150m.

Radio transmitter - receiver for wireless transmission of the DMX signal up to 150m.

Emetteur - récepteur via radio, qui transmet le signal DMX sans câblage jusqu'à 150m.

Voltaje de entrada/ Input voltage / Tension d'entrée	DC 5V 500mA
Canales/ Channels / Canaux	126
Frecuencia de trabajo/ Working frequency / Fréquence de travail	2,4G ISM
Potencia de transmisión / Transmission power / Puissance de transmission	20dBm
Alcance / Remote range / Portée	150m



Vivienda privada **by RGB Arquitectos**

WIFI

Proyectores y convertidores para señal wifi. Permiten el control a través Alexa o Google Home.

Wi-Fi projectors and converters. They allow control via Alexa or Google Home.

Des projecteurs et des convertisseurs pour le signal wifi. Ils permettent un contrôle via Alexa ou Google Home.

DE-5-WF

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +45°c -20°c · 2.4G Wireless · WIFI · EMC · iOS · ANDROID

Receptor 5 canales / 5-channel controller / Récepteur à 5 canaux

DE-5-WF	Receptor 5 canales / 5-channel controller / Récepteur à 5 canaux	114 x 38 x 20mm

Receptor de 5 canales que permite el control con Alexa o Google Home. También es compatible con todos nuestros modelos que funcionan vía radio, mandos y pantallas: monocolor, double white, RGB, RGBW y RGBWW. Es imprescindible la aplicación TUYA para el control por wifi.

5-channel receiver for control by Alexa or Google Home. Also compatible with all our radio, control and screen models: monocolor, double white, RGB, RGBW and RGBWW. The TUYA application is essential for Wi-Fi control.

Récepteur 5 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. Il est également compatible avec tous nos modèles fonctionnant par radio, commandes et écrans : monochrome, double blanc, RGB, RGBW et RGBWW. L'application TUYA est essentielle pour le contrôle Wi-Fi.

12V DC 5 x 36W
24V DC 5 x 72W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390
RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391
2 x RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
2 x RP-RGB-360	Repetidor 4 canales / 3-channel repeater / Répéteur 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

WF-2-ZB

12-24V DC · IP 54 · +60°c -30°c · WIFI · ZIG-BEE

Convertidor Zigbee 2 canales / 2-channel Zigbee converter / Convertisseur Zigbee à 2 canaux

WF-2-ZB	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / 2 canaux convertisseur	87 x 21 x 8,5mm

Convertidor de 2 canales de señal Zigbee que permite el control con Alexa o Google Home. Es imprescindible el dispositivo Philips Hue Bridge para el control por wifi.

2-channel Zigbee signal converter that allows control with Alexa or Google Home. Philips Hue Bridge device is required for wifi control.

Convertisseur de signal Zigbee à 2 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. L'appareil Philips Hue Bridge est nécessaire pour le contrôle par wifi.

2 x 84W
2 x 168W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB-360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

WF-4-ZB

12-24V DC · IP 54 · +60°c -30°c · WIFI · ZIG-BEE

Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux

WF-4-ZB	Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm

Convertidor de 4 canales de señal Zigbee que permite el control con Alexa o Google Home. Es imprescindible el dispositivo Philips Hue Bridge para el control por wifi.

4-channel Zigbee signal converter that allows control with Alexa or Google Home. Philips Hue Bridge device is required for wifi control.

Convertisseur de signal Zigbee à 4 canaux qui permet le contrôle avec Alexa ou Google Home. L'appareil Philips Hue Bridge est nécessaire pour le contrôle par wifi.

4 x 48W
4 x 96W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

Convertidores / Converters / Convertisseurs

Convertidores (pasarelas) para enlazar nuestras tiras LED a diferentes plataformas de control: 1-10V, 0-10V, DALI y KNX.

Converters to link our LED strips to control platforms: 1V-10V, 0V-10V, DALI and KNX.

Convertisseurs pour relier nos rubans LED à différentes plateformes de contrôle : 1-10V, 0-10V, DALI et KNX.

Nya Spa i Bellesa

DMR-0-10-75

12-24V DC | 0-10V | IP20 | +45°c -25°c

Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal

DMR-0-10-75	Convertidor 1 canal/ Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal	125 x 50 x 25mm

Convertidor de señal 0-10V a PWM.

0V-10V to PWM signal converter.

Convertisseur de signaux 0-10V en signaux PWM.

1 x 75W
1 x 150W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

DMR-DA

12-24V DC | 0-10V | 1-10V | IP20 | +50°c -10°c | DALI | PUSH

Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal

DMR-DA	Convertidor 1 canal / Single-channel converter / Convertisseur à 1 canal	164 x 38 x 24,5mm

Convertidor compatible con las señales DALI, 0-10V, 1-10V y PUSH para pasar a PWM.

Converter compatible with DALI, 0V-10V, 1V-10V, 1V-10V and PUSH signals for switching to PWM.

Convertisseur compatible avec les signaux DALI, 0-10V, 1-10V, 1-10V et PUSH pour la commutation de PWM à PWM.

1 x 144W
1 x 288W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-DMR-150	Repetidor / Repeater / Répéteur	125 x 50 x 25mm	Pag. 388
RP-DMR-360	Repetidor / Repeater / Répéteur	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 389

DE-2-DA

12-24V DC · IP20 · +50°C -20°C · DALI · SELV

Convertidor EldoLED 2 canales / 2-channel EldoLED converter / Convertisseur EldoLED 2 canaux

DE-2-DA	Convertidor 2 canales / 2-channel converter / Convertisseur de canaux	153 x 50 x 23mm

Convertidor de 2 canales compatible con señal DALI para pasar a PWM.

2-channel converter, compatible with DALI signal for conversion to PWM.

Convertisseur 2 canaux, compatible avec le signal DALI pour la conversion en PWM.

12V DC 2 x 48W

24V DC 2 x 96W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGB-150	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater/ Répéteur à 3 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 390
RP-RGB -360	Repetidor 3 canales / 3-channel repeater / Répéteur à 3 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 390

DE-4-DA-X

12-48V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +45°C -25°C · DALI

Convertidor 4 canales / 4-channel converter / Convertisseur 4 canaux

DE-4-DA-X	Convertidor 4 canales / 4 channels converter / Convertisseur 4 canaux	170 x 50 x 23mm

Convertidor de 4 canales compatible con señal DALI DT6 para pasar a PWM.

4-channel converter, compatible with DT6 DALI signal for conversion to PWM.

Convertisseur 4 canaux, compatible avec le signal DALI DT6 pour la conversion en PWM.

12V DC 4 x 60W

24V DC 4 x 120W

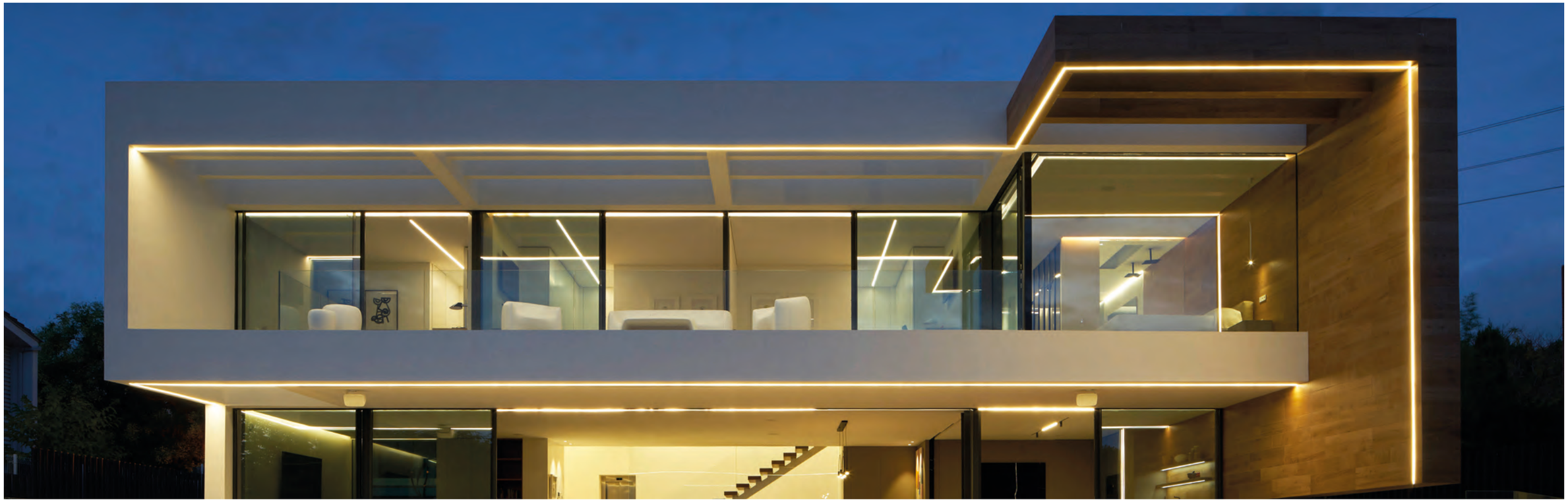
36V DC 4 x 108W

48V DC 4 x 144W

Accesorios / Accessories / Accessoires

RP-RGBW-150	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	125 x 50 x 25mm	Pag. 391
RP-RGBW-300	Repetidor 4 canales / 4-channel repeater / Répéteur à 4 canaux	87 x 21 x 8,5mm	Pag. 391

Casa Oroneta by RGB arquitectos



Digital / Digital / Numérique

Controladores y accesorios para instalaciones dinámicas digitales con control directo y/o en diferido.

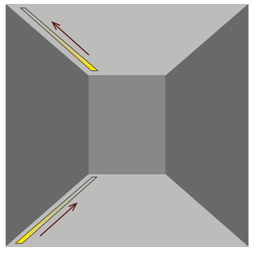
Controllers and accessories for dynamic digital installations with direct and/or delayed control.

Contrôleurs et accessoires pour installations dynamiques numériques avec contrôle direct et/ou différé.

DB-SEQ

12-24 V | 3 Warranty Years | IP20 | +70°c -20°c | SPI | New

Controlador diferido SPI con efecto secuencial para pasillos o escaleras / SPI delay controller with sequential effect for corridors or stairs / Contrôleur de retard SPI avec effet séquentiel pour les couloirs ou les escaliers



DB-SEQ	Controlador diferido SPI 1 puerto - 2 salidas / SPI delay controller 1 port - 2 outputs / Contrôleur différé SPI 1 port - 2 sorties	77 x 33 x 20mm

Controlador para señal SPI. Dispone de 1 puerto y 2 salidas. No sincronizable. Con 4 escenas grabadas. Con posibilidad de ajustar el número de pixeles y la velocidad de la escena. Máximo 1500 pixels.

Controller for SPI signal. It has a 1 port and 2 outputs. Not synchronisable. With 4 recorded scenes. With possibility to adjust the number of pixels and the speed of the scene. Maximum 1500 pixels.

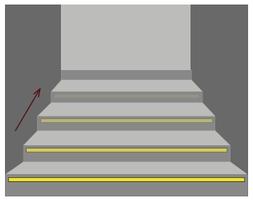
Contrôleur pour le signal SPI. Il dispose d'un port et de 2 sorties. Non synchronisable. Avec 4 scènes enregistrées. Possibilité de régler le nombre de pixels et la vitesse de la scène. Maximum 1500 pixels.

Activación mediante pulsador libre de carga / Activation via load-free pushbutton / Activation par bouton-poussoir sans charge

DB-ESC

12-24 V | 3 Warranty Years | IP20 | +70°c -20°c | SPI | New

Controlador diferido SPI con efecto escalonado / SPI delayed controller with step effect / Contrôleur retardé SPI avec effet de pas



DB-ESC	Controlador diferido SPI 32 puertos / SPI delay controller 32 ports / Contrôleur différé SPI 32 ports	186 x 87 x 25mm

Controlador para señal SPI. Dispone de 32 puertos. Progamable mediante display incluido. Con múltiples escenas efecto de subida y bajada. Incluye sensores y precableado de puertos.

Controller for SPI signal. It has 32 ports. Programmable via display included. With multiple scenes up and down effect. Includes sensors and pre-wired ports.

Contrôleur pour le signal SPI. Il possède 32 ports. Programmable par l'intermédiaire de l'écran fourni. Avec de multiples effets de scène vers le haut et vers le bas. Comprend des capteurs et des ports pré-câblés.

Consultar manual para total funcionalidad / See manual for full functionality / Voir le manuel pour une fonctionnalité complète

DB-CT-8

230 V | 3 Warranty Years | IP20 | +70°c -20°c | DMX | New

Controlador diferido SPI / DMX / SPI / DMX delay controller / Contrôleur différé SPI / DMX

DB-CT-8	Controlador diferido SPI o DMX 8 puertos / 8-port PI or DMX delay controller / Contrôleur différé SPI ou DMX 8 ports	292 x 170 x 50mm

Controlador para señal SPI o DMX. Dispone de 8 puertos. Necesita tarjeta SD de hasta 8GB para su funcionamiento. Se puede sincronizar con otros DB-CT-8 para grandes instalaciones . Permite la gestión de escenas e intensidades con señal DMX vía cable o con el BT-CAS-DMX-8 vía Bluetooth.

8-port controller for SPI or DMX signal. It needs a SD card of up to 8GB. It can be synchronised with other DB-CT-8 for large installations. Manages scenes and intensities with DMX signal via cable or with the BT-CAS-DMX-8 via Bluetooth.

Contrôleur pour les signaux SPI ou DMX. Il dispose de 8 ports. Il a besoin d'une carte SD jusqu'à 8GB pour fonctionner. Il peut être synchronisé avec d'autres DB-CT-8 pour les grandes installations. Permet la gestion de scènes et d'intensités avec un signal DMX via un câble ou avec le BT-CAS-DMX-8 via Bluetooth.

Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-AM-D	Amplificador digital (solo para señal SPI) / Digital amplifier (for SPI signal only) / Amplificateur numérique (pour le signal SPI uniquement)	55 x 35 x 17mm	Pag. 419
BT-CAS-DMX-8	Convertidor CASAMBI a DMX 8 Canales / 8-channel CASAMBI to DMX Converter / Convertisseur CASAMBI vers DMX 8 canaux	73 x 30 x 18mm	Pag. 395

DB-CT-2-2

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · DMX · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS · New

Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller / Contrôleur Artnet, direct ou différé

DB-CT-2-2	Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 2 universos / Direct or deferred Artnet controller for SPI or DMX, 2 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 2 univers	86 x 105 x 49mm

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 1 universo por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller records scenes to work in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 1 universe per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il a 2 ports, maximum 1 univers par port. Compatible avec le rail DIM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-SPI Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 417
DB-CT-2-DMX	Convertidor Artnet-DMX Live 2 puertos / Artnet-DMX Live 2-port Converter / Artnet-DMX Live Converter 2 ports	90 x 70 x 46mm	Pag. 418
DB-OR	Dispositivo de señales de entrada / Input signal device / Dispositif de signal d'entrée	90 x 70 x 46mm	Pag. 419

DB-CT-2-12

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · DMX · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS · New

Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller/ Contrôleur Artnet, direct ou différé

DB-CT-2-12	Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 12 universos / Artnet controller, direct or delayed for SPI or DMX, 12 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 12 univers	87 x 105 x 49mm

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 4 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller for recording scenes in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 4 universes per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il dispose de 2 ports, avec un maximum de 4 univers par port. Compatible avec le rail DIM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-DMX Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 417
DB-CT-2-DMX	Convertidor Artnet-DMX Live 2 puertos/ Arnet-DMX Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-DMX Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 418
DB-OR	Dispositivo de señales de entrada / Input signal device / Dispositif de signal d'entrée	90 x 70 x 46mm	Pag. 419

DB-CT-2-32

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · DMX · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS · New

Controlador Artnet, directo o diferido / Direct or delayed Artnet controller / Contrôleur Artnet, direct ou différé

DB-CT-2-32	Controlador Artnet, directo o diferido para SPI o DMX, 32 universos / Artnet controller, direct or deferred for SPI or DMX, 32 universes / Contrôleur Artnet, direct ou différé pour SPI ou DMX, 32 univers	88 x 105 x 49mm

Controlador que funciona en directo y que permite grabar escenas para funcionar en diferido con señal Artnet. Es necesario estar conectado a un PC y un software de control para funcionar en directo o grabar las escenas. Compatible con convertidores de señal DMX y/o SPI. Dispone de 2 puertos, máximo 16 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Live controller for recording scenes in delayed operation with Artnet signal. It must be connected to a PC and control software to operate live or record the scenes. Compatible with DMX and/or SPI signal converters. It has 2 ports, maximum 16 universes per port. Compatible with DIM rail.

Contrôleur qui fonctionne en direct et permet d'enregistrer des scènes pour travailler en différé avec le signal Artnet. Il est nécessaire d'être connecté à un PC et à un logiciel de contrôle pour fonctionner en direct ou enregistrer les scènes. Compatible avec les convertisseurs de signaux DMX et/ou SPI. Il dispose de 2 ports, avec un maximum de 16 univers par port. Compatible avec le rail DIM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI Live 2 puertos / Arnet-SPI Live 2-port converter / Convertisseur 2 ports Arnet-SPI Live	90 x 70 x 46mm	Pag. 417

LB-ART2

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS

Convertidor Arnet-SPI directo / Arnet-SPI direct converter / Convertisseur direct Arnet-SPI

LB-ART2	Convertidor Arnet-SPI directo, 8 universos/ Arnet-SPI direct converter, 8 universes / Convertisseur direct Arnet-SPI, 8 univers	90 x 70 x 46mm

Convertidor de señal Artnet a señal SPI para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable de Ethernet. Dispone de 2 puertos que controlan hasta 4 universos por puerto. Compatible con carril DIM.

Artnet to SPI signal converter for live installations. Ethernet cable connection. 2 ports that control up to 4 universes per port. DIM rail compatible.

Convertisseur de signaux Artnet vers SPI pour les installations en direct. La connexion se fait via un câble Ethernet. Il dispose de 2 ports permettant de contrôler jusqu'à 4 univers par port. Compatible avec le rail DIM.

Accesorios / Accessories / Accessoires

LB-AM-D	Amplificador digital (solo para señal SPI) / Digital amplifier (for SPI signal only) / Amplificateur numérique (pour le signal SPI uniquement)	55 x 35 x 17mm	Pag. 419

DB-CT-2-DMX

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · DMX · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS · New

Convertidor Artnet-DMX directo / Artnet-DMX direct converter / Convertisseur direct Artnet-DMX

DB-CT-2-DMX	Convertidor Arnet-DMX directo, 2 universos / Arnet-DMX direct converter, 2 universes / Convertisseur direct Artnet-DMX, 2 univers	90 x 70 x 46mm

Convertidor de señal Artnet a señal DMX para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable de Ethernet. Dispone de 2 puertos que controlan hasta 1 universo por puerto. Compatible con carril DIM.

Artnet signal to DMX signal converter for live installations. Ethernet cable connection. It has 2 ports controlling 1 universe per port. Compatible with DIM.

Convertisseur de signal Artnet en signal DMX pour les installations qui fonctionnent en direct. La connexion se fait par câble Ethernet. Il dispose de 2 ports permettant de contrôler jusqu'à 1 univers par port. Compatible avec DIM.

DB-USB-DMX

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +50°c -10°c · DMX · EMC · FC · SELV · RoHS · New

Convertidor Artnet-DMX directo / Artnet-DMX direct converter / Convertisseur direct Artnet-DMX

DB-USB-DMX	Convertidor Artnet-DMX directo, con conexión USB , 1 universo / Artnet-DMX direct converter, with USB connection , 1 universe / Convertisseur direct Artnet-DMX, avec connexion USB, 1 univers	2m de cable / 2m cable/ câble de 2m

Convertidor de señal Artnet a señal DMX para instalaciones que funcionen en directo. La conexión se realiza a través de cable USB a conetor XLR 5 pins. Controla 1 universo.

Artnet signal to DMX signal converter for live installations. USB cable connection to XLR 5 pin connector. Controls 1 universe.

Convertisseur de signal Artnet en signal DMX pour les installations qui fonctionnent en direct. La connexion se fait via un câble USB vers un connecteur XLR 5 broches. Contrôle 1 univers.

LB-AM-D

12-24V DC · 3 Warranty Years · IP20 · +50°c -20°c

Amplificador digital / Digital amplifier / Amplificateur numérique

LB-AM-D	Amplificador digital para señal SPI / Digital amplifier for SPI signal / Amplificateur numérique pour le signal SPI	55 x 35 x 17mm

Amplificador de señal SPI para instalaciones con distancias mayores a las máximas recomendadas para cada tipo de IC (CHIP).

SPI signal amplifier for installations with distances greater than the maximum recommended distances for each type of IC (CHIP).

Amplificateur de signaux SPI pour les installations dont les distances sont supérieures aux distances maximales recommandées pour chaque type de CI (CHIP).

DB-OR

12-24V DC · 5 Warranty Years · IP20 · +70°c -10°c · DMX · ETHERNET · FC · SELV · RoHS · New

Convertidor de entradas / Input converter / Convertisseur d'entrée

DB-OR	Convertidor de entradas analógicas / Analogue input converter / Convertisseur d'entrée analogique	90 x 70 x 46mm

Convertidor de señales de entrada analógicas a señal de salida DMX digital de 8 o 16 bits. Permite interactuar con las instalaciones digitales a traves de pulsadores, sensores, etc. Compatible con nuestro LB-SOFT.

Analogue input-signal converter to 8- or 16-bit digital DMX output signal. Enables interaction with digital installations through push buttons, sensors, etc. Compatible with our LB-SOFT.

Convertisseur de signaux d'entrée analogiques en signaux de sortie DMX numériques de 8 ou 16 bits. Il permet d'interagir avec des installations numériques par le biais de boutons-poussoirs, de capteurs, etc. Compatible avec notre LB-SOFT.

A consultar / To consult / Consulter

DB-DI-DMX

12-24V DC · 3 Warranty Years · IP20 · +85°c -20°c · DMX · New

Direccionador DMX / DMX Addresser / Distributeur DMX

DB-DI-DMX	Direccionador y tester señal DMX/ DMX signal tester and controller / Distributeur et testeur de signaux DMX	140 x 100 x 40mm

Direccionador señal DMX, también funciona en modo test para comprobar instalaciones DMX.

DMX signal controller, also works in test mode to check DMX installations.

Distributeur de signaux DMX, fonctionne également en mode test pour vérifier les installations DMX.

LB-PC

230V · 3 Warranty Years · IP20 · EMC · ETHERNET · FC · SELV · RoHS

Ordenador / Computer / Ordinateur

LB-PC	Ordenador / Computer / Ordinateur

Ordenador personal para instalar software de control en directo con señal Artnet. De dimensiones reducidas podrá ser portátil o mini PC sin pantalla para evitar manipulación por parte del personal no autorizado según proyecto.

Personal computer to install live control software with Artnet signal. It may be a laptop or mini PC without a screen to prevent manipulation by unauthorised personnel, depending on the project.

Ordinateur personnel pour installer le logiciel de contrôle en direct avec le signal Artnet. De petite taille, il peut s'agir d'un ordinateur portable ou d'un mini-PC sans écran pour éviter toute manipulation par du personnel non autorisé, en fonction du projet.

A consultar / To consult / Consulter

LB-SOFT

Software / Software / Logiciel

LB-SOFT	Software control / Software control / Contrôle des logiciels

Software para controlar LEDs desde un ordenador convencional o portátil. Puede controlar decenas de miles de pixels. Dispone de multitud de combinaciones para generar escenas de una manera sencilla. Permite generar mapeados personalizados y programar una lista de reproducción de diferentes escenas.

Software for controlling LEDs from a conventional computer or laptop. It can control tens of thousands of pixels. Multiple combinations for generating scenes quickly and easily. Generates custom mappings and programs a playlist of different scenes.

Logiciel pour contrôler les LED à partir d'un ordinateur conventionnel ou portable. Il peut contrôler des dizaines de milliers de pixels. Il dispose d'une multitude de combinaisons pour créer des scènes de manière simple. Il permet de produire des mappings personnalisés et de programmer une playlist de différentes scènes.

Restaurante Origen - Bilbao
by Comercial Susaeta. Diseñadora: Ainara Arévalo

Fuentes de alimentación

Power supplies / Sources d'alimentation

FAL Class II
p. 424

FAC Class II
p. 425

FAS Class II
p. 425

FAF Slim
p. 425

FAW Waterproof
p. 426

FDI Dimmable
p. 426

FAT TRIACS Dimmable
p. 426

FAI Industrial
p. 427

BAT Battery
p. 427

KIT Emergency
p. 427

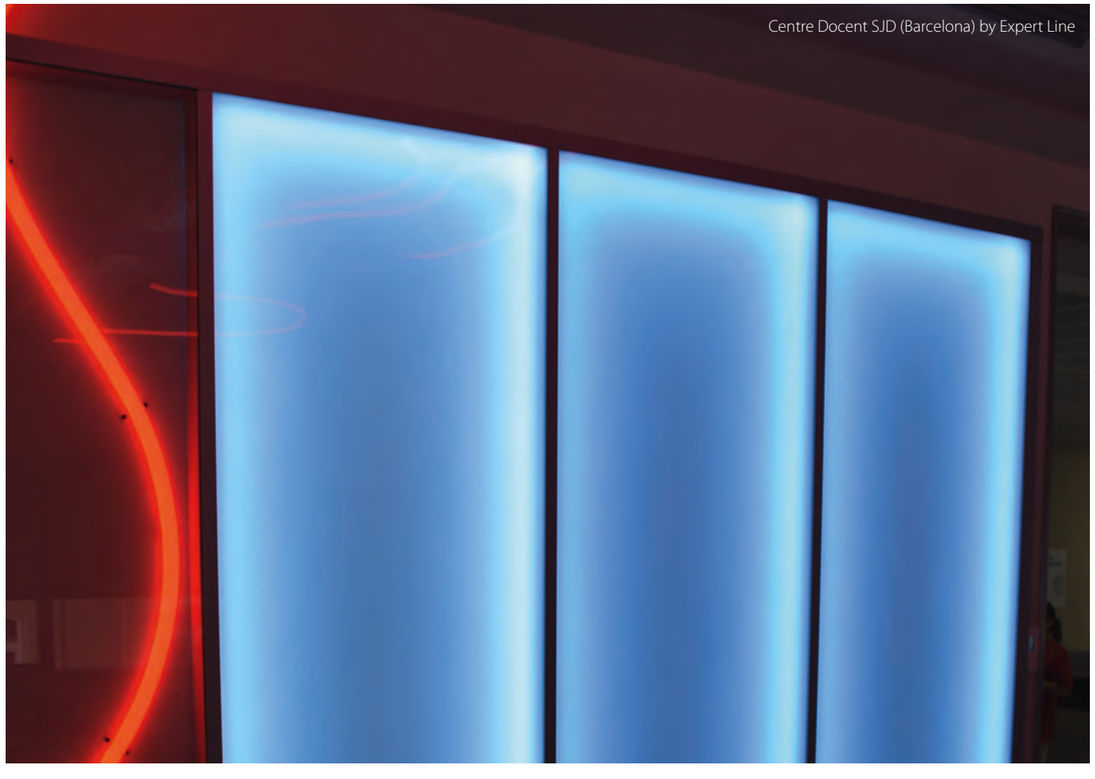
Tabla resumen características
Summary table of characteristics
Tableau récapitulatif des caractéristiques

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page	**Potencia** Power Puissance (W/m)	**IP**	**Clase** Class Classe	**Tensión** Voltage Tension IN (V)	**Tensión** Voltage Tension OUT (V)	**Medidas** Measurements Mesures	**Años Garantía** Years Warranty Années de garantie	SELV			110	F	WM		PFC	CB	DALI	CASAMBI
FL - Lite Pro	FL30-24	424	30	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	138 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL60-24	424	60	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	168 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL75-24	424	75	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	168 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL120-24	424	120	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	227 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL150-24	424	150	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	227 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL200-24	424	200	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	318 x 45 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FL250-24	424	250	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	318 x 45 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
FL - Dali2- Push	FL45-DA2-24	424	45	20	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	187 x 45 x 30,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FL80-DA2-24	424	80	20	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	227 x 38 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FL150-DA2-24	424	150	20	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	290 x 45 x 30,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FL250-DA2-24	424	250	20	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	431 x 45 x 30,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
FC - Clase II	FC15	425	15	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	103 x 35,5 x 16mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC20	425	20	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	103 x 35,5 x 16mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC30	425	30	20	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	156 x 50 x 14mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC40	425	40	67	Clase II	198 - 264V	12-24V DC	148 x 40 x 30mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC60	425	60	67	Clase II	176 -264V	12-24V DC	163 x 43 x 32mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FC100	425	100	67	Clase II	176 - 264V	12-24V DC	190 x 52 x 33mm	3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
FS - Vossloh	FS30	425	30	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	153 x 41 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS60	425	60	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	180 x 52 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS75	425	75	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	180 x 52 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS120	425	120	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	300 x 40 x 30mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
	FS180	425	180	20	Clase II	220 - 240V	24V DC	345 x 50 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
FF - Slim	FF30	425	30	20	Clase II	198 - 264V	24V DC	261 X 30 X 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF60	425	60	20	Clase II	198 - 264V	24V DC	329 x 30 x 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF100	425	100	20	Clase II	198 - 264V	24V DC	365 x 30 x 17mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
	FF160	425	160	20	Clase II	198 - 264V	24V DC	395 x 30,5 x 21,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	✓	-	-
FW - Premium Waterproof	FW75	426	75	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	140 x 63 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW100	426	100	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	140 x 63 x 32mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW150	426	150	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	180 x 63 x 35,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW240	426	240	67	Clase I	100 - 305V	12-24V DC	244 x 71 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
	FW320	426	320	67	Clase I	90-305V	12-24V DC	252 x 90 x 43,8mm	7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	-	-
	FW480	426	480	67	Clase I	90-305V	24V DC	262 x 125 x 43,8mm	7	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-
FP - Regulable con DALI	FP60-DA2	426	60	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	150 x 53 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP90-DA2	426	90	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	171 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP120-DA2	426	120	67	Clase II	90 - 300V	24V DC	191 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
	FP200-DA2	426	200	67	Clase II	100 - 300V	24V DC	195 x 68 x 39,5mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
FP - Regulable con Casambi	FP60-CAS	426	60	67	Clase II	90 - 305	24V DC	150 x 53 x 35mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
	FP120-CAS	426	120	67	Clase II	100 - 240V	24V DC	191 x 63 x 37,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
	FP200-CAS	426	200	67	Clase II	100 - 305	24V DC	195 x 68 x 39,5mm	5	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
FT - Regulable TRIAC	FT30	426	30	20	Clase II	200 - 240V	24V DC	155 x 54 x 20mm	5	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
	FT60	426	60	20	Clase II	200 - 240V	24V DC	178 x 61 x 24mm	5	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-
	FT100	426	100	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	230 x 70 x 43mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
	FT150	426	150	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	256 x 78 x 47mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
	FT300	426	300	65	Clase I	200 - 240V	24V DC	276 x 78 x 47mm	5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-
FI - Industrial	FI35	427	35	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	99 x 82 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI50	427	50	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	99 x 82 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI75	427	75	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	129 x 97 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI100	427	100	20	Clase I	85-264V	12-24V DC	159 x 97 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI150	427	150	20	Clase I	230V	12-24VDC	159 x 93 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
	FI200	427	200	20	Clase I	88-264V	12-24V DC	215 x 115 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
FI - Industrial (con ventilador)	FI320	427	320	20	Clase I	88-264V	12-24V DC	215 x 115 x 30mm	3	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
BA - Batería	BA180	427	180	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
	BA260	427	260	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
	BA360	427	360	54	Clase II	230V	24V DC	145 x 81 x 95mm	3	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
KF - Emergencia	KF24	427	-	20	Clase II	220-240V	24V DC	-	3	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

FAL
Lite Pro

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FL30-24	20	198-264	30	138 x 38 x 30mm	5 Years
FL60-24	20	198-264	60	168 x 38 x 30mm	5 Years
FL75-24	20	198-264	75	168 x 38 x 30mm	5 Years
FL120-24	20	198-264	120	227 x 38 x 30mm	5 Years
FL150-24	20	198-264	150	227 x 38 x 30mm	5 Years
FL200-24	20	198-264	200	318 x 45 x 30mm	5 Years
FL250-24	20	198-264	250	318 x 45 x 30mm	5 Years

DALI2- PUSH					
FL45-DA2-24 (1)	20	176-264	45	168 x 38 x 30mm	5 Years
FL80-DA2-24 (1)	20	176-264	80	227 x 38 x 30mm	5 Years
FL150-DA2-24 (1)	20	176-264	150	290 x 45 x 30,5mm	5 Years
FL250-DA2-24 (1)	20	176-264	250	431 x 45 x 30,5mm	5 Years


Centre Docent SJD (Barcelona) by Expert Line

FAC
Class II

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FC15	20	198-264	15	103 x 35,5 x 16mm	3 Years
FC20	20	198-264	20	103 x 35,5 x 16mm	3 Years
FC30	20	198-264	30	154 x 50 x 17mm	3 Years
FC40	67	198-264	40	148 x 42 x 30mm	3 Years
FC60	67	198-264	60	163 x 43 x 32mm	3 Years
FC100	67	176-264	100	190 x 52 x 33mm	3 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FAS
Class II

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FS30-24	20	220-240	30	153 x 41 x 32mm	5 Years
FS60-24	20	220-240	60	180 x 52 x 30mm	5 Years
FS75-24	20	220-240	75	180 x 52 x 30mm	5 Years
FS120-24	20	220-240	120	300 x 40 x 30mm	5 Years
FS180-24	20	220-240	180	345 x 50 x 35mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FAF
Slim

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FF30-24	20	220-240	30	261 x 30 x 17mm	5 Years
FF60-24	20	220-240	60	329 x 30 x 17mm	5 Years
FF100-24	20	220-240	100	365 x 30 x 17mm	5 Years
FF160-24	20	220-240	160	395 x 30,5 x 21,5mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FAW
Waterproof
Premium

IP67 | 12-24V DC | SELV | 110 | F (1) | WW (2) | (3) | PFC | CB

Code	IP	V	W-12V	W-24V	Size	Warranty
FW75 (1) (2) (3)	67	100-305	60	75	140 x 63 x 32mm	5 Years
FW100 (1) (2) (3)	67	100-305	100	100	140 x 63 x 32mm	5 Years
FW150 (1) (2) (3)	67	100-305	150	150	180 x 63 x 35,5mm	5 Years
FW240 (1) (2) (3)	67	100-305	192	240	244 x 71 x 37,5mm	5 Years
FW320 (1) (2)	67	90-305	264	320	252 x 90 x 43,8mm	7 Years
FW480	67	90-305		480	262 x 125 x 43,8mm	7 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FDI
Dimmable

IP67 | 24V DC | SELV | 110 | F (1) | WW | PFC | CB | DALI (1) | CASAMBI

Code	IP	V	W	Size	Warranty (2)
DALI					
FP60-DA2-24 (1)	67	100-240	60	150 x 53 x 35mm	5 Years
FP90-DA2-24 (1)	67	100-240	90	171 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP120-DA2-24 (1)	67	100-240	120	191 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP200-DA2-24 (1)	67	100-240	200	195 x 68 x 39,5mm	5 Years
CASAMBI					
FP60-CAS-24 (2)	67	90 - 305	60	150 x 53 x 35mm	5 Years
FP120-CAS-24 (2)	67	100 - 240	120	191 x 63 x 37,5mm	5 Years
FP200-CAS-24 (2)	67	100 - 305	200	195 x 68 x 39,5mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FAT
TRIACS Dimmable

IP20 | IP65 | 12-24V DC | SELV | (1) | (2) | 110 (1) | F | WW (1)

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FT30 (2)	20	200-240	30	155 x 54 x 20mm	5 Years
FT60 (2)	20	200-240	60	178 x 61 x 24mm	5 Years
FT100 (1)	66	200-240	100	230 x 70 x 43mm	5 Years
FT150 (1)	66	200-240	150	256 x 78 x 47mm	5 Years
FT300 (1)	66	200-240	300	276 x 78 x 47mm	5 Years

Cumplen la normativa EU para iluminación de LEDs
Complies with EU standards for LED lighting
Conforme aux normes européennes en matière d'éclairage LED

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

FAI
Industrial
CLASE I

IP20 | 12-24V DC | CB | PFC (1)

Code	IP	V	W	Size	Warranty
FI35	20	100-240	35	99 x 82 x 36mm	3 Years
FI50	20	100-240	50	99 x 97 x 36mm	3 Years
FI75	20	100-240	75	125 x 98 x 38mm	3 Years
FI100	20	100-240	100	159 x 97 x 38mm	3 Years
FI150	20	100-240	150	199 x 98 x 38mm	3 Years
FI200 (1)	20	100-240	200	210 x 131 x 50mm	3 Years
FI320 (1) *	20	100-240	320	230 x 147 x 50mm	3 Years

Sólo para uso industrial./ For industrial use only. / Usage industriel uniquement.
*Con ventilador. / *Fan included. / Avec ventilateur.

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

BAT
Battery

IP54 | 24V DC | F | WW

Code	IP	W	Size	Warranty
BA180-24	54	180W	145 x 81 x 95mm	3 Years
BA260-24	54	260W	145 x 81 x 95mm	3 Years
BA360-24	54	360W	145 x 81 x 95mm	3 Years

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

KIT
Emergency

IP20 | 12-24V DC | SELV | 110 | F | WW

Code		IP	Size	Warranty
KF24	Equipo / Electronic unit / Équipement	20	156 x 52 x 26mm	3 Years
	Bateria / Battery / Batterie	20	135 x 45 x 23mm	3 Years

12V DC 1 x 24W
24V DC 1 x 48W

Consultar tabla de compatibilidad con nuestras bases en p. 431
See p. 431 for a compatibility table with our bases.
Voir p. 431 le tableau de compatibilité avec nos bases.

Tabla de compatibilidad fuentes de alimentación + base
Compatibility table power supplies + base
Tableau de compatibilité sources d'alimentation + base

Modelo Model Modèle	**Referencia** Reference Référence	**Página** Page Page		**Base pequeña** Small base Petite base *190 x 89 x 42mm*			**Base mediana** Medium base Base moyenne *260 x 89 x 45mm*			**Base grande** Large base Grande base *285 x 90 x 50mm*		
			Con taladro With drill Avec foret	**69311007**	**69311001**	**69311002**	**69311507**	**69311501**	**69311502**	**6911207**	**69112401**	**69112402**
			Sin taladro Without drill Sans foret	**69321007**	**69321001**	**69321002**	**69321507**	**69321501**	**69321502**	**69122407**	**69122401**	**69122402**
FL - Lite Pro	FL30-24	424		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL60-24	424		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL75-24	424		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL120-24	424		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL150-24	424		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL200-24	424		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FL250-24	424		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FL - Dali2- Push	FL45-DA2-24	424		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FL80-DA2-24	424		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FL150-DA2-24	424		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FL250-DA2-24	424		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FC - Clase II	FC15	425		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FC20	425		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FC30	425		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FC40	425		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FC60	425		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FC100	425		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FS - Vossloh	FS30	425		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FS60	425		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FS75	425		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FS120	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FS180	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FF - Slim	FF30	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FF60	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FF100	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FF160	425		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FW - Premium Waterproof	FW75	426		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FW100	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FW150	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FW240	426		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	FW320	426		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FW480	426		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FP - Regulable con DALI	FP60-DA2	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FP90-DA2	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FP120-DA2	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FP200-DA2	426		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FP - Regulable con Casambi	FP60-CAS	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FP120-CAS	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FP200-CAS	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
FT - Regulable TRIAC	FT30	426		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FT60	426		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FT100	426		-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
	FT150	426		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FT300	426		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FI - Industrial	FI35	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FI50	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FI75	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FI100	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FI150	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	FI200	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FI - Industrial (con ventilador)	FI320	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
BA - Batería	BA180	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BA260	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BA360	427		-	-	-	-	-	-	-	-	-
KF - Emergencia	KF24	427		-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Stand Kriskadecor- Salone del Mobile Milano (Milan)
by Kriskadecor + Odosdesign
Foto: Ángel Segura

Anexos

Annexes / Annexes

Esquemas y recomendaciones
Diagrams and suggestions
Schémas et recommandations

Respete las distancias máximas de las tiras de LED conectadas en serie para evitar caídas de tensión y variaciones en la intendidad lumínica.

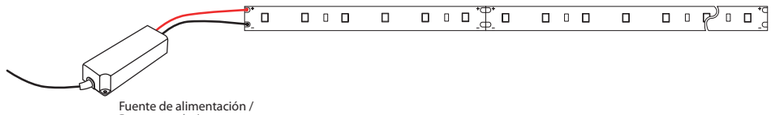
Respect the maximum lengths of LED strips connected to avoid voltage drops and variations in light intensity.

Respectez les distances maximales des rubans de LED connectées en série pour éviter des chutes de tension et des variations de l'intensité lumineuse

1.- SECCIÓN Y LONGITUD DEL CABLEADO
SECTION AND LENGTH OF THE WIRING
SECTION ET LONGUEUR DU CÂBLAGE

1.1.- TIRA DE LED MONOCOLOR / MONOCOLOR LED STRIP / BANDE DE LED MONOCHROME

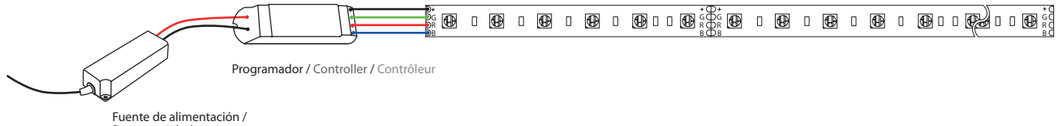
	Sección del cable / Cable section / Section du câble		
Distancia / Distance / Distance	≤ 5m	≤ 15m	≤ 25m
Para tiras de LED hasta 15W/m / For LED strips up to 15W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 15W/m	0,5mm²	1,5mm²	2,5mm²
Para tiras de LED hasta 40W/m / For LED strips up to 40W/m / Pour rubans de LED jusqu'à 40W/m	0,75mm²	2,5mm²	4mm²



Fuente de alimentación /
Power supply /
Source d'alimentation

1.2.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOUR CCT / BANDE DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT

	Sección del cable / Cable section / Section du câble		
Distancia / Distance / Distance	≤ 5m	≤ 15m	≤ 25m
Para tiras de LED hasta 15W/m / For LED strips up to 15W/m /Pour rubans de LED jusqu' à 15W/m	0,5mm²	1mm²	1,5mm²
Para tiras de LED superiores a 15W/m / For LED strips higher than 15W/m / Pour rubans de LED jusqu' à 15W/m	0,75mm²	2,5mm²	4mm²



Programador / Controller / Contrôleur

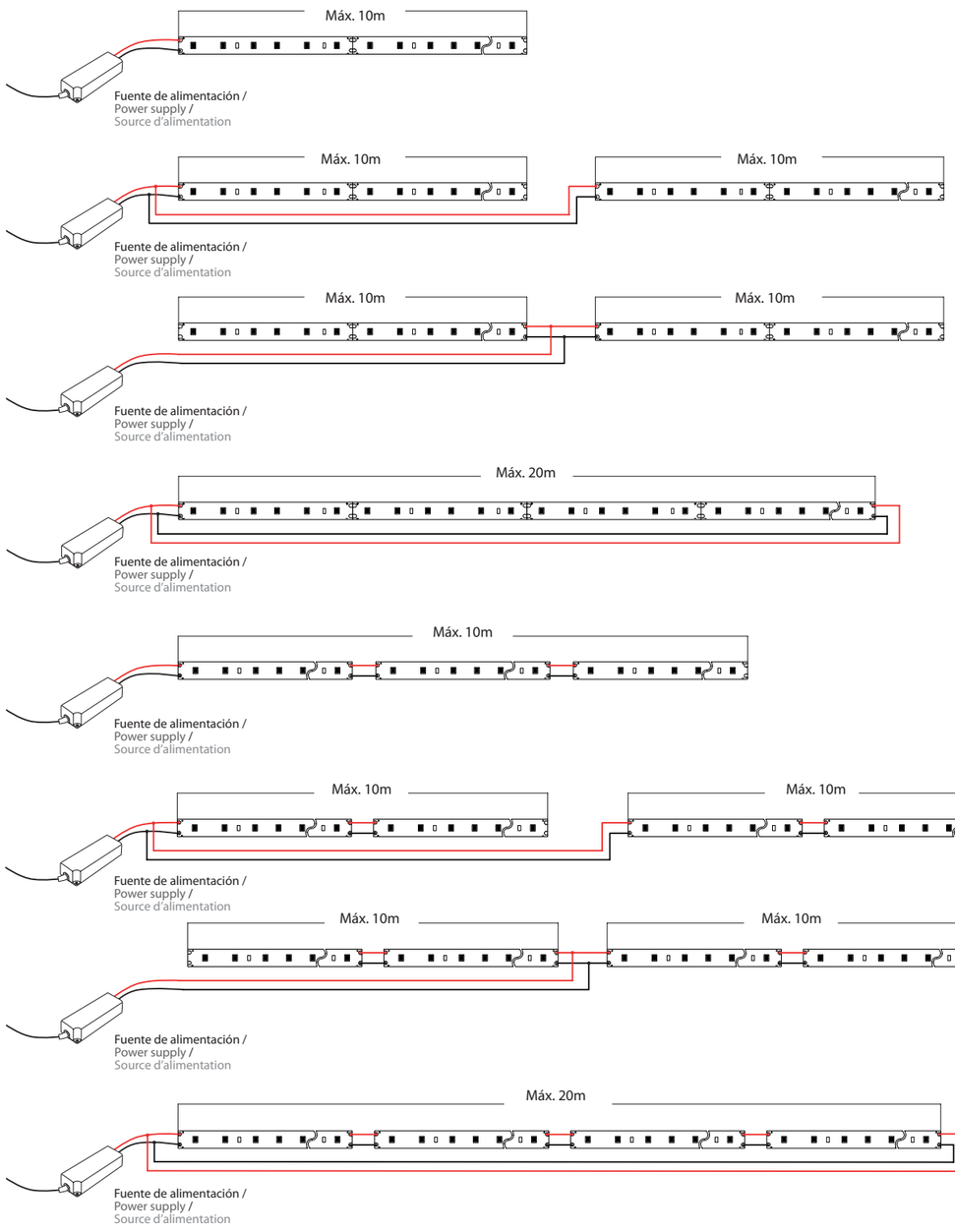
Fuente de alimentación /
Power supply /
Source d'alimentation

En LLURIA solo entregamos hasta 5 metros de cable.

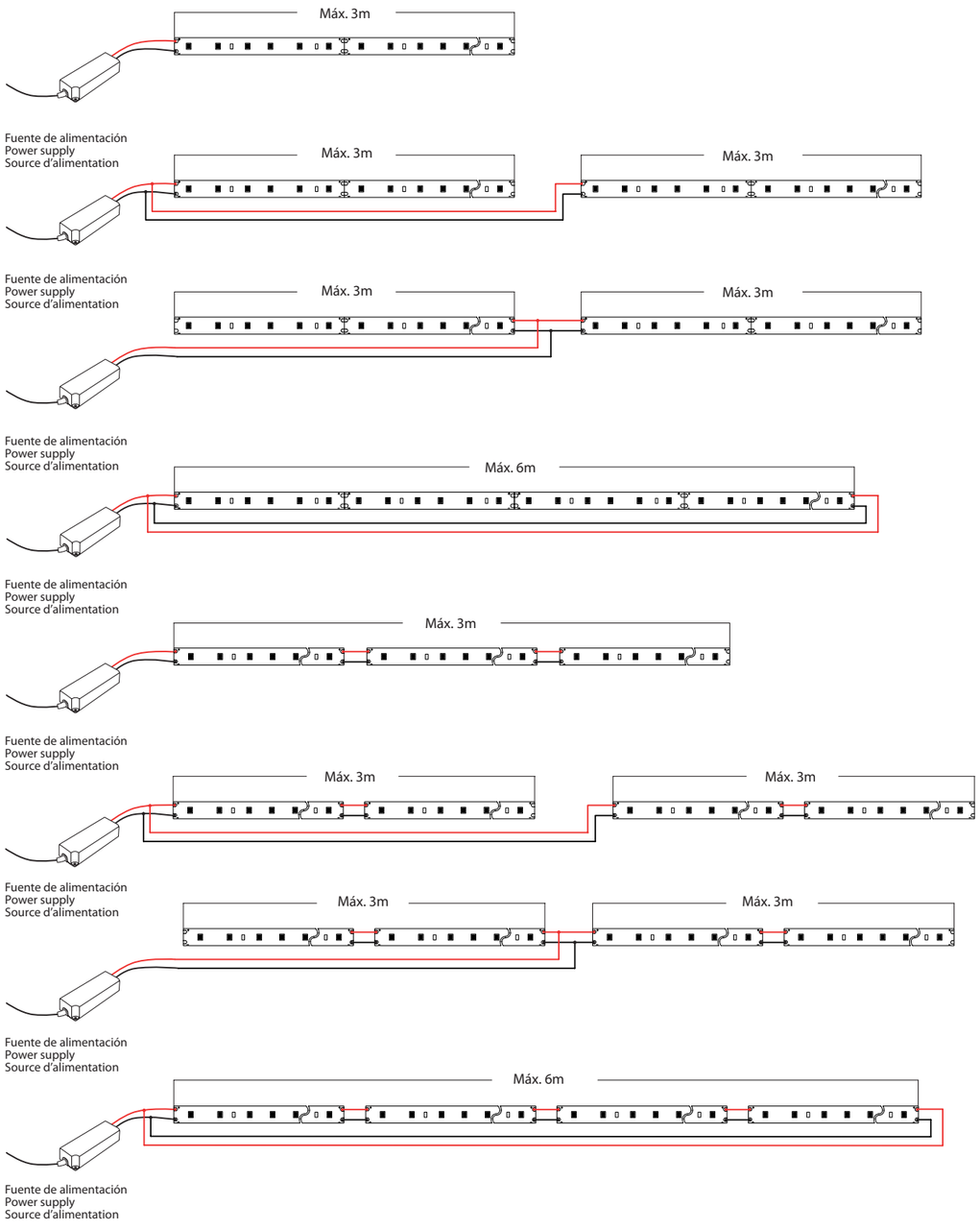
Naturaleza encendida **by Inisght luz y control**

2.- LONGITUD MÁXIMA DE CONEXIÓN DE TIRAS DE LED
MAXIMUM LENGTH OF CONNECTION OF LED STRIPS
LONGUEUR MAXIMALE DE CONNEXION DES RUBANS DE LED

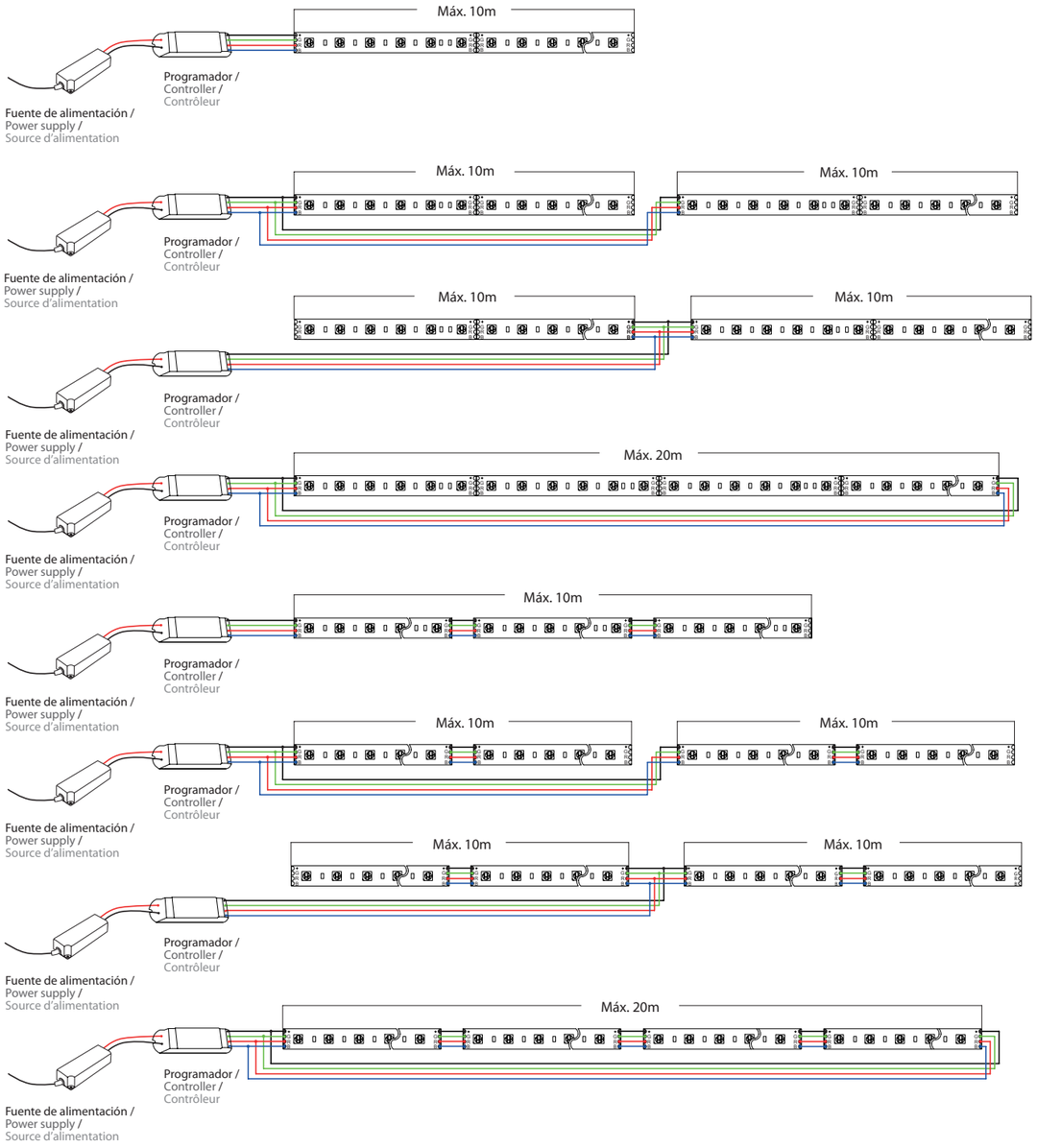
2.1.- TIRA DE LED MONOCOLOR - Potencias desde 4,8W/m hasta 19,2W/m
MONOCOLOR LED STRIP - Power from 4,8W/m to 19,2W/m
BANDE DE LED MONOCHROME - Puissances de 4,8W/m à 19,2W/m



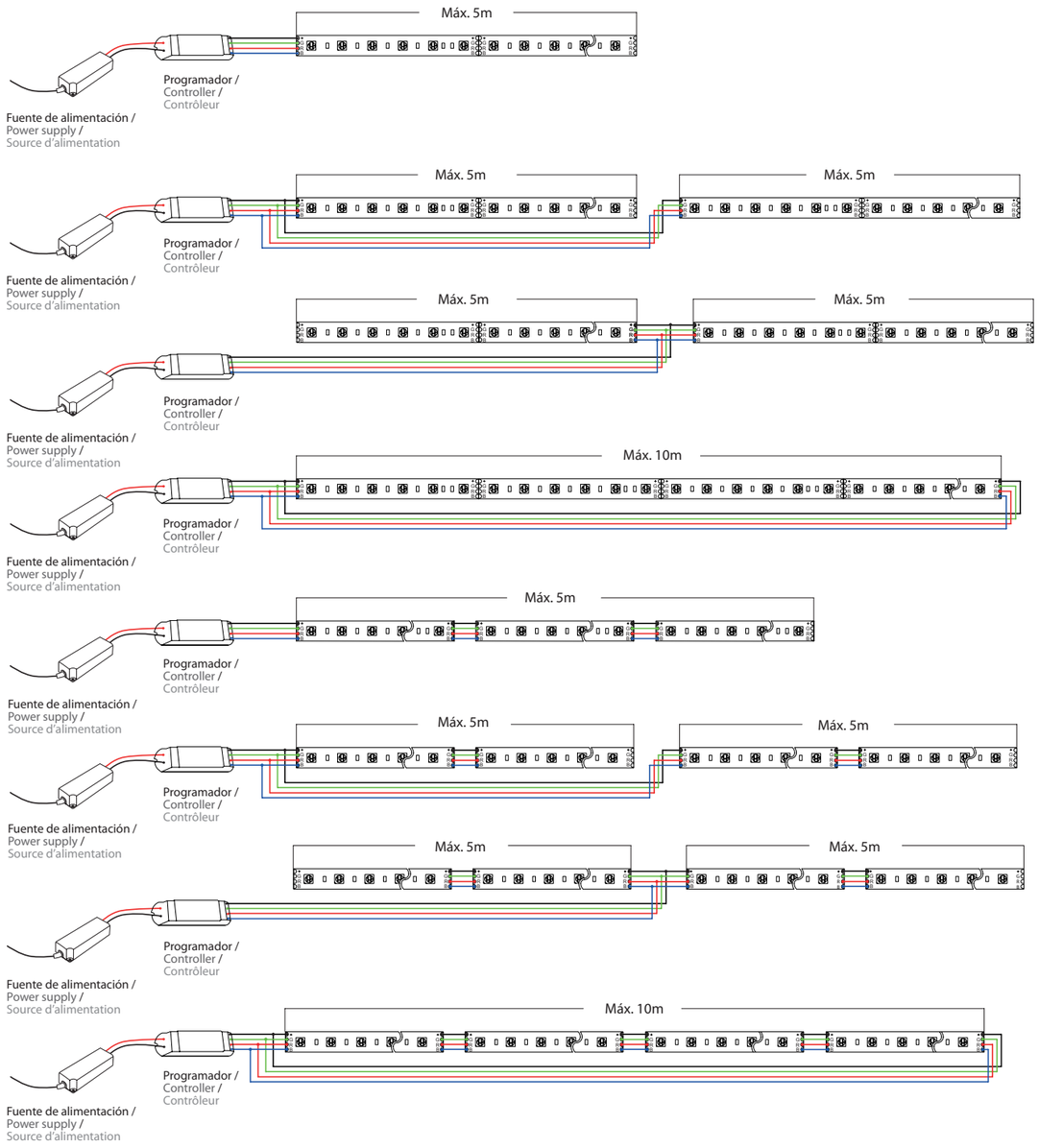
2.2.- TIRA DE LED MONOCOLOR - Potencias desde 20W/m hasta 40W/m
MONOCOLOR LED STRIP - Power from 20W/m to 40W/m
Rubans DE LED MONOCHROME - Puissances de 20W/m à 40W/m



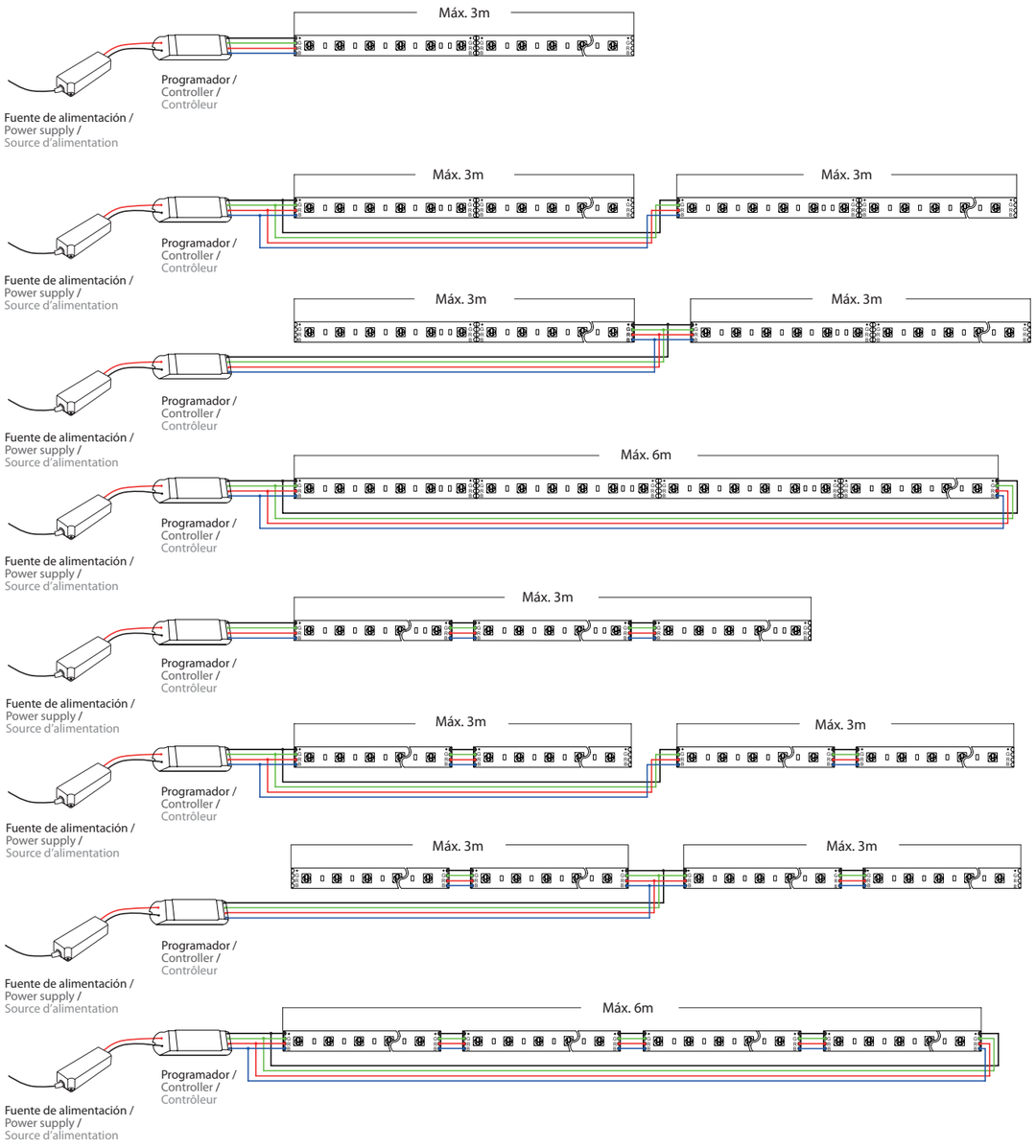
2.3.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias desde 4,8W/m hasta 14,4W/m / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power from 4,8W/m to 14,4W/m / Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de 4,8W/m à 14,4W/m



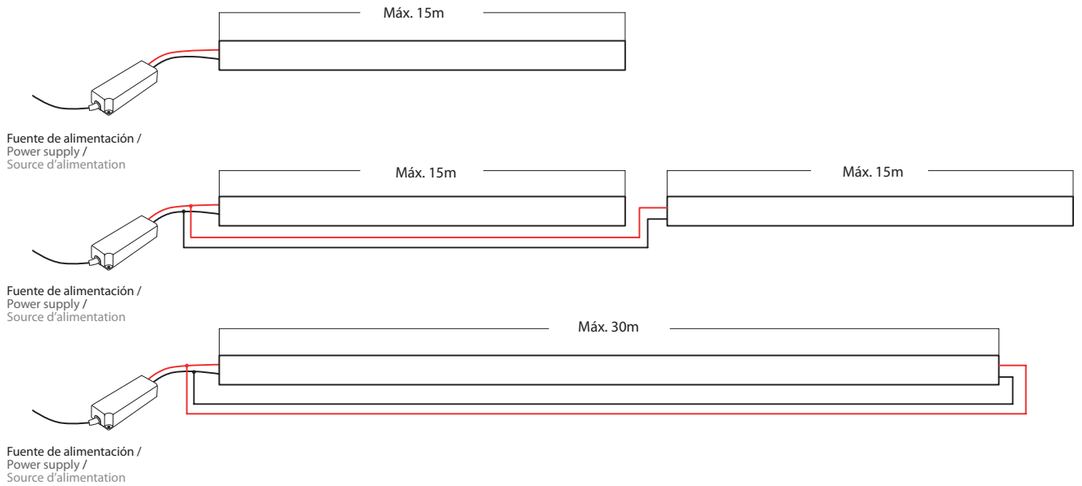
2.4.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias desde 19,2W/m hasta 25W/m / LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power from 19,2W/m to 25W/m / Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de 19,2W/m à 25W/m



2.5.- TIRA DE LED CON MÁS DE UN COLOR O CCT - Potencias de más de 25W/m
LED STRIP OF MORE THAN ONE COLOR OR CCT - Power over 25W/m
Rubans DE LED DE PLUS D'UNE COULEUR OU CCT - Puissances de plus de 25W/m

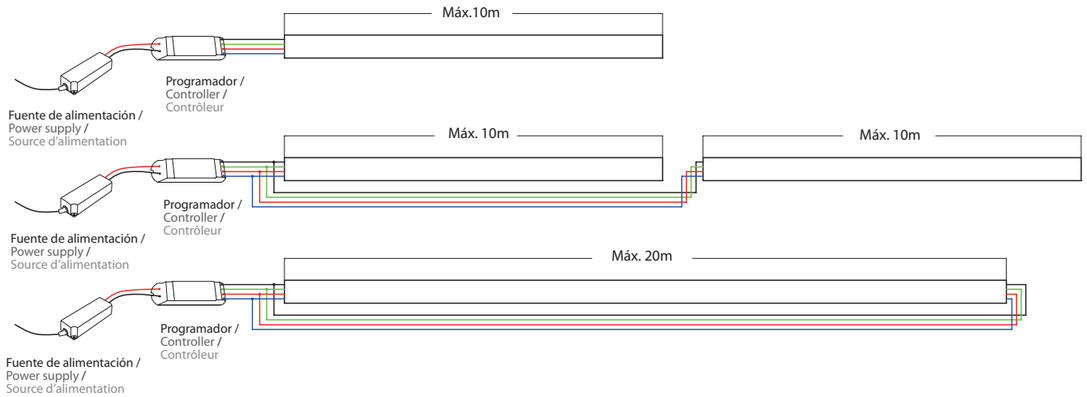


2.6. - TIRA SILICONA DE LED WOLF/ COUGAR/ LYNX MONOCOLOR
MONOCOLOR WOLF/ COUGAR/ LYNX LED SILICONE STRIP
BANDE SILICONE LED WOLF/ COUGAR/ LYNX MONOCHROME



La tira WL6 se alimenta por un extremo hasta 20 metros y por los dos extremos hasta 30 metros. /
The WL6 strip is powered at one end up to 20 metres and at both ends up to 30 metres. /
La bande WL6 est alimentée à une extrémité jusqu'à 20 mètres et aux deux extrémités jusqu'à 30 mètres.

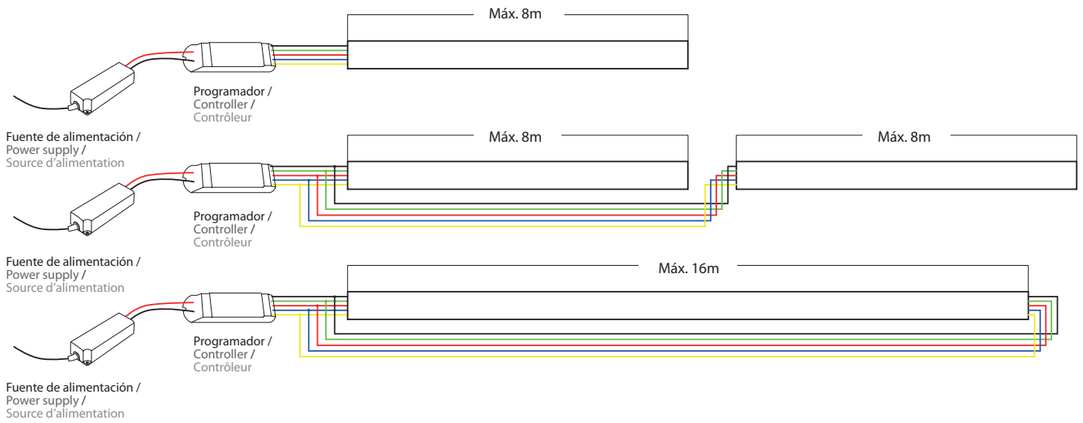
2.7- TIRA SILICONA DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGB
RGB WOLF / COUGAR / LYNX LED SILICONE STRIP
BANDE SILICONE DE LED WOLF / COUGAR/ LYNX RGB



2.8.2- TIRA PVC DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGBW

RGBW WOLF / COUGAR / LYNX LED PVC STRIP

BANDE PVC DE LED WOLF / COUGAR / LYNX RGBW



Niveles de iluminación medios requeridos por la EN 12464-1
Average lighting levels required by EN 12464-1
Niveaux moyens d'éclairages requis par la norme EN 12464-1

A continuación se describen los niveles medios de iluminación horizontal exigidos por la normativa EN 12464-1, para iluminar áreas de trabajo, salas de espera y zonas de paso. Son valores orientativos, para más precisión consultar la normativa EN 12464-1 en la página siguiente.

The following describes the average levels of horizontal lighting required by EN 12464-1 for lighting work areas, waiting rooms and passage areas. These are guide values, for more precision, consult standard EN 12464-1 on the next page. The average uniformity factor will be at least 40%.

Les niveaux moyens d'éclairage horizontal requis par la norme EN 12464-1 sont décrits ci-dessous, pour éclairer les zones de travail, les salles d'attente et les zones de passage. Ce sont des valeurs approximatives, pour plus de précision consulter la norme EN 12464-1 à la page suivante. Le facteur d'uniformité moyen doit être d'au moins 40 %.

INDUSTRIA / INDUSTRY / INDUSTRIE	**EM (lx)**
Zonas de trabajo de precisión Precision work areas Zones de travail de précision	≥750
Zonas de trabajo Work áreas Zones de travail	≥500
Zonas de paso Passage areas Zone de passage	≥100

HOSPITALES / HOSPITAL / HÔPITAUX	**EM (lx)**
Sala operatoria Operating theatre Salle d'opération	≥1000
Sala de atención médica Surgery Salle de soins médicaux	≥500

ENSEÑANZA / EDUCATION / ENSEIGNEMENT	**EM (lx)**
Aulas Classroom Salles de classe	≥500

HOSTELERÍA / HOSTELRY / HOSTELLERIE	**EM (lx)**
Cocinas Kitchen Cuisines	≥500
Zonas de pago Payment areas Zones de paiement	≥100

RETAIL / RETAL / DÉTAIL	**EM (lx)**
Areas de venta Sales floor Zones de vente	≥300

Leyenda / Key / Légende

EM (lx)	Nivel medio de iluminación horizontal mantenida, generalmente referido a una altura de 0,85 m desde el suelo para las zonas de trabajo y en el suelo para las zonas de tránsito. / Average lighting level, generally referring to a height of 0.85 m from the floor for work zones and at floor level for transit zones. / Niveau moyen d'éclairage horizontal maintenu, portant généralement sur une hauteur de 0,85 m du sol pour les zones de travail, et au niveau du sol pour les zones de passage.
Uniformidad luminancia Luminance uniformity Uniformité de la luminance U_o	Relación entre la iluminancia mínima y la iluminancia promedio en una superficie dada. Cuanto más uniforme sea la distribución de la luz, mejor será la iluminación y más cercana será la uniformidad de la iluminación a 1. / Ratio between the minimum illuminance and the average illuminance on a given surface. The more uniform the light distribution, the better the lighting and the closer the lighting uniformity will be to 1. / Rapport entre l'éclairement minimal et l'éclairement moyen sur une surface donnée. Plus la distribution lumineuse est uniforme, meilleur est l'éclairage et plus l'uniformité d'éclairage sera proche de 1.
Deslumbramiento Glare Éblouissement UGRL	Valor "límite" unificado del deslumbramiento dentro del ambiente en función de las características de observación y el diseño de las luminarias, desarrollado por la CIE y requerido por la norma europea EN 12464-1. / Unified glare rating in room based on characteristics of observation and lay-out of luminaires, developed by IEC and required by European standard EN 12464-1 / Valeur "limite" unifiée d'éblouissement dans l'environnement en fonction des caractéristiques d'observation et de la conception des luminaires, développée par la CIE et requise par la norme européenne EN 12464-1.
Ra Mínimo / Ra min. / Ra min U_r	Índices mínimos de rendimiento de color de las lámparas (CRI). / Minimum colour rendering index of lamps (CRI). / Indices minimum de rendu des couleurs des lampes
Notas / Notes / Notes	(1) El nivel de iluminación y deslumbramiento UGR están determinados por el tipo de tienda. / (1) Lighting and UGR depend on the type of shop. / (1) Le niveau d'éclairage et d'éblouissement UGR est déterminé par le type de magasin.

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		**EM (lx)**		**Uniformidad luminancia** Luminance uniformity Uniformité de la luminance U_o	**Deslumbramiento** Glare Éblouissement UGR_L	**Ra Mínimo** Ra min. Ra min U_r
		Requerido Required Requis	**Modificado** Modified Modifié			
ZONAS DE CIRCULACIÓN Y ÁREAS GENERALES INTERIORES EN EDIFICIOS TRAFFIC ZONES AND GENERAL AREAS INSIDE BUILDINGS ZONES DE CIRCULATION ET ZONES INTÉRIEURES GÉNÉRALES DANS LES BÂTIMENTS						
Zonas de circulación en edificios Circulation areas within buildings Zones de circulation dans les bâtiments	Vías de circulación y pasillos / Circulation areas and corridors / Voies de circulation et corridors	100	150	0,40	28	40
	Escaleras, escaleras y pasillos mecánicos / Stairs, escalators, moving walkways / Escaliers, escaliers mécaniques et tapis roulants	100	150	0,40	25	40
	Ascensores y montacargas / Elevators and hoists / Ascenseurs et monte-charge	100	150	0,40	25	40
	Rampas y muelles de carga / Ramps and loading docks / Rampes et quais de chargement	150	200	0,40	25	40
	Cuartos de baño / Bathrooms / Salles de bain	200	300	0,40	25	80
	Cuartos para ejercicio físico / Rooms for physical exercise / Salles d'exercice physique	300	500	0,40	22	80
	Guardarropas, baños, aseos / Cloakrooms, washrooms, bathrooms / Vestiaires, salles de bains, toilettes	200	300	0,40	25	80
	Salas de atención médica / Rooms for medical attention / Salles de soins médicaux	500	100	0,60	19,	90
ACTIVIDADES INDUSTRIALES Y ARTESANALES / INDUSTRIAL ACTIVITIES AND CRAFTS / ACTIVITÉS INDUSTRIELLES ET ARTISANALES						
Peluquerías / Hairdressing / Salon de coiffure	Peluquerías / Hairdressing / Salon de coiffure	500	750	0,60	19	90
Lavanderías y tintorerías Laundries and dry cleaning Laveries et nettoyeurs à sec	Entrada de mercancías, marcado y clasificación / Goods in, marking and sorting / Réception des marchandises, marquage et classification	300	500	0,60	25	80
	Lavado y limpieza en seco / Washing and dry cleaning / Lavage et nettoyage à sec	300	500	0,60	25	80
	Planchado / Ironing / Repassage	300	500	0,60	25	80
	Inspecciones y reparaciones / Inspection and repairs / Inspections et réparations	750	1000	0,70	19	80
Imprentas Printers Imprimeries	Clasificación de papel e impresión manual / Paper sorting and hand printing / Tri du papier et impression manuelle	500	750	0,60	19	80
	Ajuste, retoque, litografía / Type setting, retouching, lithography / Ajustage, retouche, lithographie	1000	1500	0,70	19	80
	Inspección de color en impresión multicolor / Colour inspection in multicoloured printing / Contrôle des couleurs en impression multicolore	1500	2000	0,70	16	90
	Grabado en acero y cobre / Steel and copper engraving / Gravure sur acier et cuivre	2000	3000	0,70	16	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		**EM (lx)**		**Uniformidad luminancia** Luminance uniformity Uniformité de la luminance U_o	**Deslumbramiento** Glare Éblouissement UGR_L	**Ra Mínimo** Ra min. Ra min U_r
		Requerido Required Requis	**Modificado** Modified Modifié			
OFICINAS / OFFICES / DES BUREAUX						
Oficinas Offices Bureaux	Escritura, lectura y elaboración de datos / Writing and data processing / Rédaction, lecture et élaboration de données	500	1000	0,60	19	80
	Puestos CAD / CAD stations / Postes CAD	500	1000	0,60	19	80
	Salas de reunión / Conference and meeting rooms / Salles de réunions	500	1000	0,60	19	80
	Archivos / Archives / Des dossiers	200	300	0,40	25	80
	Recepción / Reception / Réception	300	750	0,60	22	80
LOCALES COMERCIALES / RETAIL PREMISES / LOCAUX COMMERCIAUX						
	Áreas de venta / Sales areas / Espaces de vente	300	750	0,40	22	80
	Cajas / Till areas / Caisses	500	1000	0,60	19	80
	Mesas de envolver/ Wrapper tables / Tables d'emballage	500	1000	0,60	22	80
ZONAS PÚBLICAS DE REUNIÓN / PLACE OF PUBLIC ASSEMBLY / ESPACES PUBLICS DE RÉUNION						
Áreas generales General areas Zones générales	Vestíbulos / Halls / Lobbies	100	200	0,40	22	80
	Guardarropas / Cloakrooms / Vestiaires	200	300	0,40	25	80
	Salas de estar / Lounges / Salons	200	300	0,40	22	80
	Taquillas / Ticket offices / Guichets	300	500	0,60	22	80
Restaurantes y hoteles Restaurants and hotels Restaurants et hôtels	Recepción/cajas / Reception/cashier desks / Réception/ Caisses	300	500	0,60	22	80
	Cocinas / Kitchens / Cuisines	500	1000	0,60	22	80
	Restaurante, comedor, sala de actos / Restaurant, dining room, function room / Restaurant, salle à manger, salle de réception	-	-	-	-	80
	Restaurantes de autoservicio / Self-service restaurants / Restaurants self-service	200	300	0,40	22	80
	Buffets / Buffets / Buffet	300	500	0,60	22	80
	Salas de conferencia / Conference rooms / Salles de conférence	500	1000	0,60	19	80
	Pasillos / Corridors / Couloirs	100	150	0,40	25	80
Teatros, salas de conciertos, cines Theatres, concert halls, cinemas Théâtres, salles de concert, cinémas	Salas de ensayos / Practice rooms / Salles de répétition	300	500	0,60	22	80
	Vestidores / Dressing rooms / Vestiaires	300	500	0,60	22	90
	Asientos / Seating areas / Sièges	200	500	0,50	22	80
	Escenarios / Stage areas / Scènes	300	500	0,40	25	80
Ferias, salas de exposiciones Trade fairs, exhibition halls Foires, salles d'exposition	Iluminación general / General lighting / Éclairage général	300	500	0,40	22	80
Bibliotecas Libraries Bibliothèques	Áreas de lectura / Reading areas / Espaces de lecture	500	750	0,60	19	80
	Estanterías (iluminación vertical) / Vertical illumination of shelves / Étagères (éclairage vertical)	200	300	0,40	19	80
	Puestos de servicio al público / Public service areas / Postes accueil du public	500	750	0,60	19	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		**EM (lx)**		**Uniformidad luminancia** Luminance uniformity Uniformité de la luminance U_o	**Deslumbramiento** Glare Éblouissement UGR_L	**Ra Mínimo** Ra min. Ra min U_r
		Requerido Required Requis	**Modificado** Modified Modifié			
Aparcamientos públicos (interior) Public car parks (indoor) Parkings publics (couverts)	Rampas de entrada/salida (durante el día) / In/out ramps (during the day) / Rampes d'entrée/sortie (en journée)	300	500	0,40	25	40
	Rampas de entrada/salida (por la noche) / In/out ramps (at night) / Rampes d'entrée/sortie (la nuit)	75	100	0,40	25	40
	Vías de circulación / Traffic lanes / Voies de circulation	75	100	0,40	25	40
	Áreas de estacionamiento / Parking areas / Aires de stationnement	150	200	0,40	-	40
	Taquillas / Ticket offices / Guichets	300	500	0,60	19	80
EDIFICIOS DE ENSEÑANZA / EDUCATIONAL PREMISES / BÂTIMENTS ÉDUCATIFS						
Guarderías, zonas de juego Nursery school, play school Jardins d'enfants, aires de jeux	Zonas de juego / Play rooms / Aires de jeux	300	500	0,40	22	80
	Guarderías / Nurseries / Garderies	300	500	0,40	22	80
	Salas de manualidades / Handicraft rooms / Salles d'activités manuelles	300	500	0,60	19	80
	Aulas de trabajos artesanales / Handicraft rooms / Salles de cours d'activités artisanales	500	750	0,60	19	80
	Aulas actividades generales / General activities classrooms / Salles d'activités générales	500	1000	0,60	19	80
	Aulas para dibujo técnico / Technical drawing rooms / Salles de cours de dessin technique	750	1000	0,60	16	80
	Aulas de música, laboratorios lingüísticos / Music practice rooms, language labs / Salles de musique, laboratoires linguistiques	500	750	0,60	19	80
	Aulas comunes y Aula Magna / Common rooms and main hall / Salles de classe communes et amphithéâtre	200	300	0,40	22	80
	Aulas de preparación y oficinas / Preparation rooms and workshops / Salles de préparation et bureaux	500	750	0,60	22	80
	Entradas / Entrances / Billets	200	300	0,40	22	80
	Salas de profesores / Teachers' rooms / Salles des professeurs	300	500	0,60	19	80
	Almacenes material escolar / Storage rooms for teaching material / Magasins de fournitures scolaires	100	150	0,40	25	80
	Canchas, gimnasios, piscinas (uso general) / Sports facilities, swimming pools (general use) / Courts, gymnases, piscines (usage général)	300	500	0,60	22	80
	Comedor / Canteen / Réfectoire	200	300	0,40	22	80
	Cocina / Kitchen / Cuisine	500	750	0,60	22	80
HOSPITALES Y CLÍNICA / HEALTHCARE STRUCTURES / HÔPITAUX ET CLINIQUE						
	Pasillos (de día) / Corridors (day) / Couloirs (jour)	100	200	0,40	22	80
	Pasillos (de noche) / Corridors (night) / Couloirs (la nuit)	50	-	0,40	22	80
	Sala de espera / Public rooms / Salle d'attente	200	300	0,40	22	80
	Habitación preoperatoria / Pre-operating rooms / Salle préopératoire	500	750	0,60	19	90
	Quirófano / Operating rooms / Salle d'opération	1000	1500	0,60	19	90
	Laboratorio, farmacia (iluminación general) / Laboratory, pharmacy (general lighting) / Laboratoire, pharmacie (éclairage général)	500	750	0,60	19	80
	Masaje, radioterapia, endoscopia, exámenes simples / Massage, radiotherapy, endoscopy, simple examinations / Massage, radiothérapie, endoscopie, tests simples	300	500	0,60	19	80
	Salas para curas médicas, diálisis, salas de enyesado / Treatment, dialysis, plaster rooms / Salles de cures médicales, salles de dialyse, salles de plâtrage	500	750	0,60	19	80
	Dentistas (iluminación general) / Dentists (general lighting) / Dentistes (éclairage général)	500	750	0,60	19	90
	Salas de esterilización y desinfección / Sterilisation and disinfection rooms / Salles de stérilisation et de désinfection	300	750	0,60	22	80

Espacio interior, tarea o actividad / Type of interior, task or activity / Espace intérieur, tâche ou activité		**EM (lx)** Requerido Required Requis	**EM (lx)** Modificado Modified Modifié	**Uniformidad luminancia** Luminance uniformity Uniformité de la luminance U_o	**Deslumbramiento** Glare Éblouissement UGR_L	**Ra Mínimo** Ra min. Ra min U_r
ZONAS DE TRANSPORTE / TRANSPORTATIONAL AREAS / ZONES DE TRANSPORT						
Aeropuertos Airports Aéroports	Vestíbulos de llegadas y salidas, áreas de reclamación de equipaje / Arrival and departure halls, baggage claim areas / Halls d'arrivée et de départ, zones de récupération des bagages	200	300	0,40	22	80
	Zonas de conexión, escaleras mecánicas / Connecting areas, escalators / Salle des échanges	150	200	0,40	22	80
	Mostradores de información y facturación / Information desks, check-in desks / Guichets d'information et d'enregistrement	500	750	0,70	19	80
	Aduanas y control de pasaportes / Customs and passport control desks / Contrôle des douanes et des passeports	500	750	0,70	19	80
	Zonas de espera / Waiting areas / Zones d'attente	200	300	0,40	22	80
	Control de seguridad / Security check areas / Contrôle de sécurité	300	500	0,60	19	80
	Torres de control de tráfico aéreo / Air traffic control towers / Tours de contrôle du trafic aérien	500	750	0,60	16	80
Estaciones ferroviarias Railway installations Gares ferroviaires	Plataformas cubiertas y pasos inferiores nº medio de pasajeros / Covered platforms and passenger subways (underpasses) / Plates-formes couvertes et passages souterrains nombre moyen de passagers	100	-	0,40	-	80
	Plataformas totalmente cerradas con gran afluencia de personas / Fully enclosed platforms, large number of persons / Plates-formes totalement fermées avec un afflux important de personnes	200	-	0,50	-	80
	Escaleras, escaleras mecánicas, nº medio de pasajeros / Stairs, escalators, average number of passengers / Escaliers, escalators, nombre moyen de passagers	100	-	0,40	-	80
	Compra de billetes y vestíbulos / Ticket halls and concourses / Achat de billets et vestibules	200	300	0,50	28	80
	Taquillas y mostradores / Ticket and luggage offices and counters / Billetteries et guichets	300	500	0,50	19	80
	Salas de espera / Waiting rooms / Salle d'attente	200	300	0,40	22	80
	Vestíbulos de entrada, de estación / Entrance halls, station / Halls d'entrée, gare	200	300	0,40	-	80
	Sala de contadores y maquinas / Counters and machines room / Comptoirs et salle des machines	200	300	0,50	22	80
Instalaciones deportivas Sports facilities Installations sportives	Para proyectos de iluminación de instalaciones deportivas se puede consultar la Norma UNE-EN 12193. / For sports facilities lighting projects, see Standard UNE-EN 12193. / Pour les projets d'éclairage des installations sportives, la norme UNE-EN 12193 peut être consultée					
Áreas externas Outdoor areas Zones extérieures	En el caso de iluminación de espacios exteriores te puedes informar en la Instrucción Técnica Complementaria ITC-EA-02 de Niveles de Iluminación Exterior. / For outdoor lighting, see Complementary Technical Instruction ITC-EA-02 on Outdoor Lighting Levels / Dans le cas de l'éclairage extérieur, vous pouvez trouver des informations dans l'instruction technique complémentaire ITC-EA-02 sur les niveaux d'éclairage extérieur.					

Para cualquier pregunta o consulta sobre normativa de iluminación no dudéis en llamar a nuestro departamento técnico o de proyectos.
For any question or query about lighting regulations, do not hesitate to call our technical or project department.
Pour toute question ou requête concernant la réglementation en matière d'éclairage, n'hésitez pas à appeler notre service technique ou projet.

Listado de referencias
Reference list
Liste de référence

Ref. pag.

1210207.....177
1210307.....175
1210450.....179
1210507.....173
1210607.....169, 171
1210707.....103
1210807.....105
1210907.....101
1220450.....179
2100150..... 259, 261
2100151..... 259, 261
2100202.....263, 265, 267, 367, 281, 305, 311, 313, 319, 321, 323, 351
2100250.....263, 265, 267, 367, 281, 305, 311, 313, 319, 321, 323, 351
2100251.....263, 265, 267, 367, 281, 305, 311, 313, 319, 321, 323, 351
2100252.....263, 265, 267, 367, 281, 305, 311, 313, 319, 321, 323, 351
2100253.....263, 265, 319
2100256.....263, 265, 267, 367, 281, 305, 311, 313, 319, 321, 323, 351
2100350.....275, 309, 311, 327, 351
2100351.....275, 309, 311, 327, 351
2100402.....273, 283, 307, 325, 345
2100451.....273, 283, 307, 325, 345
2100460.....73, 283, 307, 325, 345
2100552.....279, 330, 331
2100650.....271
2100651.....271
2100702.....277
2100752.....277
2100852.....285
2100952.....285
2101052.....289
2101352.....291
2101452.....293

Ref. pag.

2101551.....295
2102351.....297, 343, 347
2101852.....298
2101952.....300
2102052.....303
2102152.....289
2102252.....333, 335, 337
2102352.....339, 341
2410010..... 261, 275, 309, 311
2410011.....261, 275, 309, 311
2410012.....261, 275, 309, 311
2410020.....273, 381
2410030.....285
2410050.....325, 327
2410051.....325, 327
2410052.....325, 327
2410090.....289
2410150.....307
2410151.....307
2410152.....307
2430010.....295
2430011.....295
2430012.....295
2430070.....333, 335, 337
2430071.....333, 335, 337
2430072.....333, 335, 337
12502070.....218
12503070.....204, 233
69112401.....258
69112402.....258
69112407.....258
69122401.....258
69122402.....258
69122407.....258
69311001.....258
69311002.....258
69311007.....258
69311501.....258
69311502.....258
69311507.....258
69321001.....258
69321002.....258
69321007.....258
69321501.....258

Ref. pag.

69321502.....258
69321507.....258
110000320.....258
110000340.....258
110001022.....238
110002022.....238
110003032.....238
110218220.....173
110219220.....169, 171
110222201.....101
110222203.....101
110222204.....101
110222220.....101
110223200.....103
110223201.....103
110223202.....103
110223203.....103
110223204.....103
110224220.....105
111001022.....238
111002022.....238
111003032.....238
111202120.....177
111202121.....177
111203120.....175
111203121.....175
111218221.....173
111218222.....173
111218223.....173
111218224.....173
111219221.....169, 171
111219222.....171
111219223.....171
111219224.....171
111224221.....103
112001022.....238
112002022.....238
112003032.....238
210041001.....273, 381, 307,325, 345
210041002.....273, 381, 307,325, 345
210041007.....273, 381, 307,325, 345
210151001.....295
210151002.....295
210151007.....295

Ref. pag.

220010001.....259
220010002.....259
220010003.....259
220020001.....263
220020002.....263
220020003.....263
220021001.....263
220021002.....263
220021003.....263
220022001.....263
220022002.....263
220022003.....263
220030001.....265
220030002.....265
220030003.....265
220031001.....265
220031002.....265
220031003.....265
220032001.....265
220032002.....265
220032003.....265
220040001.....269
220040002.....269
220040003.....269
220050001.....271
220050002.....271
220050003.....271
220060001.....273
220060002.....273
220060003.....273
220070001.....275
220070002.....275
220070003.....275
220080002.....277
220080052.....277
220090001.....279
220090002.....279
220090003.....279
220100101.....281
220100102.....281
220100107.....281
220100201.....281
220100202.....281
220100207.....281
220110001.....283
220110002.....283
220110007.....283

Ref.	pag.
220120003	285
220121003	285
220130101	287
220130102	287
220130103	287
220130201	287
220130202	287
220130203	287
220140001	289
220140002	289
220140003	289
220141001	289
220141002	289
220141003	289
220160050	290
220161050	290
220170001	291
220180001	293
220180002	293
220180007	293
220181001	293
220181002	293
220181007	293
220190001	295
220190002	295
220190007	295
220210001	297
220210002	297
220210007	297
220220001	289
220221001	289
220224001	289
220225001	289
220230001	301
220231001	301
220234001	301
220235001	301
220240001	303
220240002	303
220240003	303
220241001	303
220241002	303
220241003	303
220250001	313
220250002	313
220250007	313
220261001	319
220261002	319
220261003	319
220263001	319
220263002	319
220263003	319
220271001	321
220271002	321

Ref.	pag.
220271003	321
220281101	323
220281102	323
220281107	323
220281201	323
220281202	323
220281207	323
220290001	325
220290002	325
220290007	325
220300001	327
220300002	327
220300007	327
220310001	329
220310002	329
220310007	329
220321001	330
220321002	330
220321003	330
220330101	331
220330102	331
220330107	331
220330201	331
220330202	331
220330207	331
220340007	299
220350007	301
220360001	333
220360002	333
220360007	333
220361001	333
220361002	333
220361007	333
220370001	335
220370002	335
220370007	335
220371001	335
220371002	335
220371007	335
220380001	337
220380002	337
220380007	337
220381001	337
220381002	337
220381007	337
220390001	339, 341
220390002	339, 341
220390003	339, 341
220391001	339, 341
220391002	339, 341
220391003	339, 341
220410101	305
220410102	305
220410107	305

Ref.	pag.
220410201	305
220410202	305
220410207	305
220420001	345
220420002	345
220420007	345
220421001	345
220421002	345
220421007	345
220430001	267
220430002	267
220430003	267
220431001	267
220431002	267
220431003	267
220440101	349
220440102	349
220440107	349
220440201	349
220440202	349
220440207	349
220441101	349
220441102	349
220441107	349
220441201	349
220441202	349
220441207	349
220450007	261
220460007	261
220470007	261
220480007	261
220490007	261
220506001	261, 267
220506002	261, 267
220506003	261, 267
220510003	259
220520003	259
220530003	259
220550003	259
220560003	259
220570007	309
220630001	343
220630002	343
220630007	343
220631001	343
220631002	343
220631007	343
220640101	347
220640102	347
220640107	347
220640201	347
220640202	347
220640207	347
220641101	347

Ref.	pag.
220641102	347
220641107	347
220641201	347
220641202	347
220641207	347
230001071	179, 354
230001072	354
231002500	259, 275, 281
231003070	259, 275, 281
231003500	263, 265, 267, 269
231004500	269
231007070	285
231008070	289
231009040	289
231010070	290
231011070	291
231012070	293
231013070	295
231015070	299
231017070	303
231028070	261
232018070	325
232019070	323, 327
232024070	319, 321
233013073	295, 307
233015070	299
233015074	299
233016070	301
233022070	273, 325
233023070	263, 265, 267, 275 319, 321, 329
233032016	259, 261, 263, 265, 267, 275
233032026	259, 261, 263, 265, 267, 275
233032076	259, 261, 263, 265, 267, 275
233033016	259, 261, 263, 265, 267, 275
233033026	259, 261, 263, 265, 267, 275
233033076	259, 261, 263, 265, 267, 275
233034016	259, 261, 263, 265, 267, 275
233034026	259, 261, 263, 265, 267, 275
233034076	259, 261, 263, 265, 267, 275
234001070	204, 218, 232
234005010	271
234005020	271
234005030	271

Ref.	pag.
234021073	271
235001070	204, 218, 232
235005010	271
235005020	271
235005030	271
235027014	305
235027024	305
235027074	305
236005070	271
237005010	271
237005020	271
237005070	271
238006011	273, 277, 283
238006021	273, 277, 283
238006071	273, 277, 283
241008701	283
241008702	283
241008707	283
241011701	283
241011702	283
241011707	283
243016007	105
25300340107	307
270011007	297
600102400	357
600103200	357
600112401	358
600112402	358
600112407	358
600122401	359
600122402	359
600122407	359
600300750	357
600301000	357
600301500	357
600310751	358
600310752	358
600310757	358
600311001	358
600311002	360
600311007	358
600311501	358
600311502	358
600311507	358
600320751	359
600320752	359
600320757	359
600321001	359
600321002	359
600321007	359
600321501	359
600321502	359
600321507	359

Ref.	pag.
600340751	360
600340752	360
600340757	360
600341001	360
600341002	360
600341007	360
600341501	360
600341502	360
600341507	360
601102400	357
601103200	357
601122401	359
601122402	359
601122407	359
601300750	357
601301000	357
601301500	357
601310751	358
601310752	358
601310757	358
601311001	358
601311002	358
601311007	358
601311501	358
601311502	358
601311507	358
601320751	359
601320752	359
601320757	359
601321001	359
601321002	359
601321007	359
601321501	359
601321502	359
601321507	359
601340751	360
601340752	360
601340757	360
601341001	360
601341002	360
601341007	360
601341501	360
601341502	360
601341507	360
602330751	361
602330752	361
602330757	361
602331001	361
602331002	361
602331007	361
602331501	361
602331502	361
602331507	361
1215101007	218

Ref.	pag.
1215102007	218
1215202007	233
1215202108	233
1240201007	218
1240202007	218
1240203007	218
1240205007	218
1240302007	233
1240302108	233
1240303007	233
1240305007	233
1240602007	173
1240702007	169, 171
1240804409	101
1240902007	103
1240904409	103
1241002007	105
1241102007	103
1240302409010	231
5020500000	241
5020501010	241
5020502500	241
5020751010	241
5020752021	241
5020752500	241
5030500000	241
5040500000	241
5050500000	241
11110102100	239
11110102200	239
11110103100	239
11110103200	239
11110104100	239
11110104200	239
11110122100	240
11110122200	240
11110123100	240
11110123200	240
11110124100	240
11110124200	240
11110125100	240
11110125200	240
220658003	105
23400107002	105
25210208407	354
25210310407	354
25300102202	343, 345, 347
110207320S	212
110207330S	213
110207340S	213
110207350S	215
110208320S	211
110209320S	216
110210320S	221

Ref.	pag.
110210330S	227
110210340S	223
110210350S	225
110211320S	222
110211330S	228
110211340S	224
110212320S	201, 203
110212340S	202
110212350S	203
110213320S	229
110214320S	230
110215330S	91
111206121S	169
111207321S	212
111207322S	212
111207323S	212
111207324S	212
111207331S	213
111207332S	213
111207333S	213
111207334S	213
111207341S	213
111207342S	213
111207343S	213
111207344S	213
111207351S	215
111207352S	215
111207353S	215
111207354S	215
111208321S	211
111208322S	211
111208323S	211
111208324S	211
111209321S	216
111209322S	216
111209323S	216
111209324S	216
111210321S	221
111210322S	221
111210323S	221
111210324S	221
111210331S	227
111210332S	227
111210333S	227
111210334S	227
111210341S	223
111210342S	223
111210343S	223
111210344S	223
111210351S	225
111210352S	225
111210353S	225
111210354S	225
111211321S	222

Ref.	pag.
111211322S	222
111211323S	222
111211324S	222
111211331S	228
111211332S	228
111211333S	228
111211334S	228
111211341S	224
111211342S	224
111211343S	224
111211344S	224
111212321S	201, 203
111212322S	201, 203
111212323S	201, 203
111212324S	201, 203
111212341S	202
111212342S	202
111212343S	202
111212344S	202
111212351S	203
111212352S	203
111212353S	203
111212354S	203
111213321S	229
111213322S	229
111213323S	229
111213324S	229
111214321S	230
111214322S	230
111214323S	230
111214323S	230
111214324S	230
111215331S	91
111215332S	91
111215333S	91
111215334S	91
111216331S	95
111216332S	95
111216333S	95
111216334S	95
111217330S	95
111217330S	95
111217331S	95
111217332S	95
111217333S	95
111217334S	95
111233120	169
111233121	169
1241402007	169
1211507	169
1240605007	173
12202	177
12203	175
RP-RGB-150	388
RP-RGB-360	388
2100155	259, 261
2100156	259, 261
2100157	259, 261
2100158	259, 261
2102754	259, 261
220350007	301
220450001/1001	261
220450002/1002	261
220450007/1007	261
220460001/1001	261
220460002/1002	261
220460007/1007	261
220470001/1001	261
220470002/1002	261
220470007/1007	261
220480001/1001	261
220480002/1002	261
220480007/1007	261
220490001/1001	261
220490002/1002	261
220490007/1007	261
220520003	259
220570001	308
220570002	308
233032076	259
261, 263, 265, 267, 275	
233033026	259
261, 263, 265, 267, 275	
233033076	259
261, 263, 265, 267, 275	
244100070170	259
2441001401702	273
25300240007	307
AE11-27	193
AE11-30	193
AE11-40	193
AE15-27	193
AE15-30	193
AE15-40	193
AN11-27	119
AN11-30	119
AN11-40	119
AN15-27	119
AN15-30	119
AN15-40	119
AN4-27	118
AN4-30	118
AN4-40	118
AU9.6-23-H	171
AU9.6-27-H	171
AU9.6-30-H	171
AU9.6-40-H	171
AU9.6-60-H	171
AU14-27-V	170
AU14-30-V	170
AU14-40-V	170
AU14-60-V	170
BA180-24	427
BA260-24	427
BA360-24	427
BE14.4-RGB	155
BE7.2-RGB	155
BN14.2-23	167
BN14.2-27	167
BN14.2-30	167
BN14.2-40	167
BN14.2-60	167
BN4.8-23	166
BN4.8-27	166
BN4.8-30	166
BN4.8-40	166
BN4.8-60	166
BN9.6-23	167
BN9.6-27	167
BN9.6-30	167
BN9.6-40	167
BN9.6-60	167
BS13.9-27	143
BS13.9-30	143
BS13.9-40	143
BS13.9-60	143
BS14.2-27	144
BS14.2-30	144
BS14.2-40	144
BS14.2-60	144
BS14.4-RGB	145
BS19.2-27	144
BS19.2-30	144
BS19.2-40	144
BS19.2-60	144
BS4.8-27	142
BS4.8-30	142
BS4.8-40	142
BS4.8-60	142
BS7.2-RGB	145
BS9.6-27	143
BS9.6-30	143
BS9.6-40	143
BS9.6-60	143
BT-1-CAS-230	396
BT-1-CAS-DA	394
BT-1-CASX	391
BT-2 -CAS	391
BT-4-CAS-R	392
BT-4-CAS-X	392
BT-5-CAS	393
BT-CAS-2-DA	395
BT-CAS-DMX-8	393
BT-CAS-GTW-P	397
BT-CAS-REL	398
BT-CAS-SEN	399
BT-CAS-SEN-66- S	399
BT-CAS-TRI	396
BT-DA-CAS	394
BV26-RGBW-2	103
BV26-RGBW-8	103
BV26-27-2	102
BV26-27-8	102
BV26-30-2	102
BV26-30-8	102
CW15-27-230	180
CW15-30-230	180
CW15-40-230	180
CW15-60-230	180
CN13.9-23	163
CN13.9-27	163
CN13.9-30	163
CN13.9-40	163
CN13.9-60	163
CN14.2-23	165
CN14.2-27	165
CN14.2-30	165
CN14.2-40	165
CN14.2-60	165
CN28.8-23	165
CN28.8-27	165
CN28.8-30	165
CN28.8-40	165
CN28.8-60	165
CN4.8-23	162
CN4.8-27	162
CN4.8-30	162
CN4.8-40	162
CN4.8-60	162
CN9.6-23.	163
CN9.6-27.	163
CN9.6-30	163
CN9.6-40	163
CN9.6-60	163
CO12-18-30-HS	230
CO12-18-30-VS	229
CO12-22-3LS	201
CO12-22-57-HS	229
CO12-22-57-VS	229
CO12-22-HS	222
CO12-22-VS	220
CO12-27-3LS	201
CO12-27-HS	222
CO12-27-VS	220
CO12-30-3LS	201
CO12-30-HS	222
CO12-30-VS	220
CO12-40-3LS	201
CO12-40-HS	222
CO12-40-VS	220
CO12-57-3LS	201
CO12-57-HS	222
CO12-57-VS	220
CO12-RGB-3LS	202
CO12-RGB-HS	224
CO12-RGB-VS	223
CO15-RGB-27-3LS	203
CO15-RGB-27-VS	225
CO15-RGB-40-3LS	203
CO15-RGB-40-VS	225
CO15-RGB-27-HS	226
CO15-RGB-40-HS	226
CR11-27	179
CR11-30	179
CR11-40	179
CR11-60	179
D-CO16.5-RGB-7P-HS	93
D-CO16.5-RGB-7P-VS	93
D-CO22-RGB27-7P-HS	94
D-CO22-RGB30-7P-HS	94
D-CO22-RGB27-7P-VS	94
D-CO22-RGB30-7P-VS	94
D-IN9-30-1P	78
D-IN9-40-1P	78
D-IN9-RGB-1P	78
D-JE15-RGB-6P	86
D-JE19.2-RGBW-6P	86
D-JU19.2-RGBW-6P	86
D-LX14.4-27	84
D-LX14.4-40	84
D-LX28-27-55-A	85
D-ME14.4-RGB-3P	87
D-MR14.4-RGB-6P	79
D-MR14.4-RGB-3P	79
D-TT28-27-55-A	83
D-TT15-RGB-6P	83
D-UR19.2-RGBW-3P	80
D-WL12-RGB-7PS	89
D-WL15-RGB-27-7PS	89
DB-CT-2-2	414
DB-CT-2-32	415
DB-CT-2-12	414
DB-CT-2-DMX	416
DB-CT-8	413
DB-DI-DMX	418
DB-OR	417
DB-USB-DMX	416
DE-2-DA	410
DE-2-DMX-4A	401
DE-4-DA-X	411
DE-4-DMX-5A	401
DE-4-DMX-DA-PWM	402
DE-5-DMX-6A	403
DE-5-WF	406
DMR-0-10-75	409
DMR-150	373
DMR-75	373
DMR-DA	409
EE20-27	190
EE20-30	190
EE20-40	190
EE20-60	190
EE37-27	191
EE37-30	191
EE37-40	191
EE37-60	191
EH36-27-2	100
EH36-27-6	100
EH36-30-2	100
EH36-30-6	100
EH36-RGBW-2	101
EH36-RGBW-6	101
EL14.4-27	176
EL14.4-30	176
EL14.4-40	176
EL14.4-RGB	177
EN20-27	123
EN20-30	123
EN20-40	123
EN20-60	123
EN37-27	123
EN37-30	123
EN37-40	123
EN37-60	123
FC100	425
FC15.	425
FC20	425
FC30	425
FC40	425
FC60	425
FF100-24	425
FF160-24	425
FF30-24	425
FF60-24	425
FI100	427
FI150	427
FI200	427
FI320	427
FI35	427
FI50	427
FI75	427
FL30-24	424
FL60-24	424
FL75-24	424
FL120-24	424
FL150-24	424
FL200-24	424
FL250-24	424
FL45-DA2-24	424
FL80-DA2-24	424
FL150-DA2-24	424
FL250-DA2-24	424
FP120-CAS-24	426
FP120-DA2-24	426
FP200-CAS-24	426
FP200-DA2-24	426
FP60-CAS-24	426
FP60-DA2-24	426
FP90-DA2-24	426
FS120-24	425
FS180-24	425
FS30-24	425
FS60-24	425
FS75-24	425
FT100	426
FT150	426
FT30	426
FT300	426
FT60	426
FW100	426
FW150	426
FW240	426
FW320	426
FW480	426
FW75	426
GR14-23-3D	173
GR14-27-3D	173
GR14-30-3D	173
GR14-40-3D	173
GR14-60-3D	173
GR16-27-V	172
GR16-30-V	172
GR16-40-V	172
GR16-60-V	172
HL13.9-RGB	151
HL14.4-RGB	153
HL19.2-RGB-27	153
HL7.2-RGB	151
INT-P	375
INT-P-D	375
INT-TL-D	374
INT-TL-Dx	374
KA7-30	121
KA7-40	121
KE7-30	160
KE7-40	160
KF24	427
LB-AM-D	417
LB-ART2	415
LB-PC	418
LB-SOFT	418
LX13.9-RGB	198
LX14.2-23	195
LX14.2-27	195
LX14.2-30	195
LX14.2-40	195
LX14.2-60	195
LX14.4-RGB	199
LX19.2-23	196
LX19.2-27	196
LX19.2-30	196
LX19.2-40	196
LX19.2-60	196
LX19.2-RGB-27	199
LX28.8-27	196
LX28.8-30	196
LX28.8-40	196
LX28.8-60	196
LX33-27	197
LX33-30	197
LX33-40	197
LX33-60	197
LX38-27	197
LX38-30	197
LX38-40	197
LX38-60	197
LX4.8-23	194
LX4.8-27	194
LX4.8-30	194
LX4.8-40	194
LX4.8-60	194
LX4.8-AB	194
LX4.8-AZ	194
LX4.8-RJ	194
LX4.8-UV	194
LX4.8-VD	194
LX7.2-RGB	198
LX9.6-23	195
LX9.6-27	195
LX9.6-30	195
LX9.6-40	195
LX9.6-60	195
MI10-23	137
MI10-27	137
MI10-30	137
MI10-40	137
MI14.4-23	137
MI14.4-27	137
MI14.4-30	137
MI14.4-40	137
MI4.8-23	136
MI4.8-27	136

Ref.	pag.
MI4.8-30	136
MI4.8-40	136
MO13.9-23	125
MO13.9-27	125
MO13.9-30	125
MO13.9-40	125
MO13.9-60	125
MO14.2-23	126
MO14.2-27	126
MO14.2-30	126
MO14.2-40	126
MO14.2-60	126
MO14.2-AB	126
MO14.2-AZ	126
MO14.2-RJ	126
MO14.2-UV	126
MO14.2-VD	126
MO19.2-23	126
MO19.2-27	126
MO19.2-30	126
MO19.2-40	126
MO19.2-60	126
MO28.8-27	127
MO28.8-30	127
MO28.8-40	127
MO28.8-60	127
MO33-27	129
MO33-30	129
MO33-40	129
MO33-60	129
MO38-27	129
MO38-30	129
MO38-40	129
MO38-60	129
MO4.8-23	124
MO4.8-27	124
MO4.8-30	124
MO4.8-40	124
MO4.8-60	124
MO4.8-AB	124
MO4.8-AZ	124
MO4.8-RJ	124
MO4.8-UV	124
MO4.8-VD	124
MO9.6-23	125
MO9.6-27	125
MO9.6-30	125
MO9.6-40	125
MO9.6-60	125
NA10-30	113
NA10-40	113
NA14.2-30	114
NA14.2-40	114
NA19.2-24-60	117

Ref.	pag.
NA19.2-30	114
NA19.2-40	114
NA28.8-30	115
NA28.8-40	115
NA38-30	115
NA38-40	115
NA4.8-30	113
NA4.8-40	113
PCP	380
PE24-30	120
PE24-40	120
PPT-DMX	400
PPT-DMX3	401
RCR-1	371
RCR-1-4	372
RCR-2	378
RCR-3	379
RCR-4-4	382
RCR-4-8	383
RCR-5-4	384
RE9.6-27	175
RE9.6-30	175
RE9.6-30	175
RP-DMR-150	386
RP-DMR-360	387
RP-RGB-150	388
RP-RGB-360	388
RP-RGBW-150	389
RP-RGBW-300	389
SEN-L	377
SEN-M	376
SEN-M-E	377
SEN-M-S	376
SN14.2-27	141
SN14.2-40	141
SN4.8-27	141
SN4.8-40	141
ST0	257
ST12-A	272
ST12-B	272
ST12-N	272
ST14-A	274
ST14-B	274
ST14-N	274
ST15-A	276
ST15-B	276
ST15-N	276
ST16-A	279
ST16-B	279
ST16-N	279
ST17-A	280
ST17-B	280
ST17-N	280
ST18-A	282

Ref.	pag.
ST18-B	282
ST18-N	282
ST19-A	284
ST2-A	258
ST2-B	258
ST2-N	258
ST21-A	286
ST21-B	286
ST21-N	286
ST22-A	288
ST22-B	288
ST22-N	288
ST24-A	290
ST24-DO	290
ST25-A	291
ST25-DO	291
ST26-A	293
ST26-B	293
ST26-N	293
ST27-A	294
ST27-B	294
ST27-N	294
ST29-A	297
ST29-B	297
ST29-N	297
ST2P-A	260
ST2P-B	260
ST2P-N	260
ST3-A	262
ST3-B	262
ST3-N	262
ST31-A	298
ST31-DO	298
ST32-A	300
ST32-DO	300
ST33-A	303
ST33-B	303
ST35-A	304
ST35-B	304
ST35-N	304
ST36-A	306
ST36-B	306
ST36-N	306
ST37-A	308
ST37-B	308
ST37-N	308
ST37-PA	308
ST38-A	310
ST38-B	310
ST38-N	310
ST38-PA	310
ST4-A	264
ST4-B	264
ST4-N	264

Ref.	pag.
ST4P-A	266
ST4P-B	266
ST4P-N	266
ST50	317
ST51-A	316
ST51-B	318
ST51-N	318
ST52-A	320
ST52-B	320
ST52-N	320
ST54-A	322
ST54-B	322
ST54-N	322
ST55-A	324
ST55-B	324
ST55-N	324
ST56-A	326
ST56-B	326
ST56-N	326
ST57-A	328
ST57-B	328
ST57-N	328
ST59-A	330
ST59-B	330
ST59-N	330
ST6-A	268
ST6-B	268
ST6-N	268
ST60-A	331
ST60-B	331
ST60-N	331
ST61-A	332
ST61-B	332
ST61-N	332
ST62-A	334
ST62-B	334
ST62-N	334
ST63-A	336
ST63-B	336
ST63-N	336
ST64-A	338
ST64-B	338
ST64-N	338
ST65-A	340
ST65-B	340
ST65-N	340
ST66-A	342
ST66-B.	342
ST66-N	342
ST67-A	344
ST67-B	344
ST67-N	344
ST68-A	346
ST68-B	346

Ref.	pag.
ST68-N	346
ST69-A	348
ST69-B	348
ST69-N	348
ST70-A	350
ST70-B	350
ST70-N	350
ST9-A	270
ST9-B	270
ST9-N	270
STTS-A	312
STTS-B	312
STTS-N	312
SW14.4-30	138
SW14.4-40	138
TN18-27-7	104
TN18-30-7	104
TP-1-4-B	369
TP-1-4-N	369
TP-CAS-B	397
TP-CAS-N	397
TPR-1	368
TPR-4-4	381
TT13.9-RGB	131
TT14.4-RGB	132
TT19.2-24-60	135
TT19.2-R-A-27-55	135
TT19.2-RGB-27	133
TT19.2-RGB-30	133
TT19.2-RGB-40	133
TT23-RGB	132
TT23-RGB-23-60	135
TT40-RGB-27	134
TT40-RGB-30	134
TT40-RGB-40	134
TT7.2-RGB	130
TT9.6-RGB	131
VE8-23-V	168
VE8-27-V	168
VE8-30-V	168
VE8-40-V	168
VE8-60-V	168
WF-2-ZB	409
WF-4-ZB	409
WL12-18-30S	216
WL12-22-57S	214
WL12-22S	212
WL12-27S	212
WL12-30S	212
WL12-40S	212
WL12-57S	212
WL12-RGBS	213
WL15-RGB-27S	215
WL15-RGB-40S	215

Ref.	pag.
WL6-22S	210
WL6-27S	210
WL6-30S	210
WL6-40S	210
WL6-57S	210

Significado pictogramas
Definition of pictograms
Définition des pictogrammes

0-10 V — Compatible con señal 0-10V / Compatible with 0-10V / Compatible avec le signal 0-10V

1-10 V — Compatible con señal 1-10V / Compatible with 1-10V signal / Compatible avec le signal 1-10V

xxmm — Medida mínima de corte / Minimum dimension of cut / Dimension minimale de découpe

110° — Unidad protegida a la temperatura de 110ºC / Unit protected at 110º / Unité protégée à la température de 110ºC

xx lm/W — Lumens por Watio / Lumens per Watt / Lumens par Watt

xx MacAdam STEPS — Pasos McAdam / McAdam Steps / Ellipses MacAdam

xx LED/px — LED por pixel / LED per pixel / LED par pixel

2 m max. — Sumergible 2 m / Underwater 2 m / Submersible 2m

230V AC — Tensión de alimentación 230V AC / 230V AC Voltage / Tension d'alimentation 230V AC

xx m — Longitud / Lenght / Longueur

2n1 / 3n1 / 4n1 — Número de Colores o CCT por LED / Number of Color or CCT each LED / Nombre de couleurs ou CCT par LED

x Warranty Years — Años de garantía / Years warrenty / Années de garantie

xx LED/m — Leds por metro / Leds per metre / Leds au mètre

xx W/m — Vatios por metro / Watts per meter / Watts par mètre

400 px/port — Pixels por puerto / Pixels per port / Pixels par port

xx° — Apertura del haz / Beam angle / Degré d'ouverture du faisceau

xxV DC — Tensión de alimentación / Supply voltage / Tension d'alimentation

xx px/m — Pixels por metro / Pixels per metre / Pixels par mètre

AL 6060 — Aleación del aluminio 6060 reciclado / Recycled 6060 aluminum alloy / Alliage d'aluminium 6060 recyclé

Available xx m — Longitud disponible / Available lenght / Longueur disponible

Conexión mediante Bluetooth / Connection by Bluetooth / Connexion Bluetooth

Compatible con señal CASAMBI / Compatible with CASAMBI signal / Compatible avec le signal CASAMBI

CB — Ensayos basados en el sistema IEC / Tests based on the IEC system / Tests basés sur le système IEC

CE — Cumple los requisitos legales y técnicos de la UE / Compilance legal and technical requeriments of EU / Répond aux exigences légales et techniques de l'UE

Protección clase I / Class I Protection / Protection de classe I

Protección clase II / Class II Protection / Protection de classe II

Protección clase III / Class III Protection / Protection de classe III

CRI >xx — Índice de reproducción cromática / Color rendering index / Indice de rendu des couleurs

Custom — Corte a medida / Customized measure / Coupé à la taille

DALI — Compatible con señal DALI / Compatible with DALI signal / Compatible signal DALI

Dimmable — Regulable / Dimmable / Dimmable

DMX — Compatible con señal DMX / Compatible with DMX signal / Compatibilité avec les signaux DMX

Power Supply — Fuente de alimentación incluida / Power supply included / Alimentation incluse

Power Supply — Fuente de alimentación no incluida / Power supply not included / Alimentation non incluse

EMC — Cumple normativa de compatibilidad electromagnética / Compilance electromagnetic compatibility / Conforme aux réglementations de compatibilité électromagnétique

Instalación empotrada / Recessed installation / Installation encastrée

Instalación no empotrada / Not recessed installation / Installation non encastrée

xx mm — Medidas para empotrar / Recessed measures / Dimensions pour encastrement

Cumple normativa UE / EU standarts compliance / Conforme aux réglementations de l'UE

ETHERNET — Conexión mediante Ethernet / Connection by Ethernet / Connexion Ethernet

Comisión Federal de Comunicaciones / Federal Communications Commissions / Commission fédérale des communications

IK08 — Grado de protección contra golpes e impactos / Degree of protection against shocks & impacts / Degré de protection contre les chocs et les impacts

Instalable sobre superficies inflamables / Installable on flammable surfaces / Installable sur des surfaces inflammables

iOS — Compatible con sistema iOS / Compatible with iOS system / Compatible avec le système iOS

ANDROID — Compatible con sistema Android / Compatible with Android system / Compatible avec le système Android

IP20 — Grado de protección contra polvo y agua / Degree of protection against dust and water / Degré de protection contre la poussière et l'eau

IPxx — Grado de protección contra polvo y agua / Degree of protection against dust and water / Degré de protection contre la poussière et l'eau

LED SMD xxx — Tipo de LED / Type of LED / Type deLED

CHIP IC xxxx — Tipo de IC / IC Type / Type d'IC

LM80 — Cumple test LM80 / Test LM80 complied / Conforme au test LM80

LPS — Fuente de alimentación con limitación de corriente / Limited Power Source / Alimentation à limitation de courant

LVD — Directiva de bajo voltaje UE / Low voltage directive EU / Directive européenne basse tension

xxW Max. W/m — Vatios máximos que puede disipar por metro / Watts maximum which can dissipate per meter / Watts maximum pouvant être dissipés par mètre

Instalable en muebles. Protegido térmicamente, Tc max.110ºC / Installable in furniture. Thermally protected, Tc max. 110ºC / Installable dans les meubles. Protection thermique, Tc max.110ºC

RGB — Tira de LED multicolor / Multicolor LED strip / Bande LED multicolore

Needs Profile — Necesita disipador / Needs heat sink / Nécessite un dissipateur

New — Nuevo / New / Nouveau

Iluminación arriba y abajo / Up & Down Lighting / Éclairage haut et bas

One BIN — Un solo Bin / One Bin only / Un seul Bin

PC — Policarbonato / Policarbonate / Polycarbonate

Corrección del factor de potencia / Power factor correction / Correction du facteur de puissance

PUSH — Compatible con PUSH / Compatible with PUSH / Compatible PUSH

PWM — Compatible con PWM / Compatible with PWM / Compatible PWM

R9 >xx — Valor R9 (rojo) / R9 (red) Value / Valeur R9 (rouge)

Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) / Waste Electrical and Electronic Equipament (WEEE) / Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)

RED — Directiva de equipos vía radio / The radio Equipment Directive / Directive sur les équipements radio

RESISTANT — Resistente / Resistant / Résistant

RF >xx — Índice de fidalidad / Fidelity index / Indice de fidélité

RG ≥xx — Índice de gama (saturación) / Gamut index / Indice de gamme (saturation)

r min xxcm — Radio mínimo al que se puede curvar / Minimum radius that can to be bent / Rayon minimum auquel il peut être plié

RoHS — Cumple normativa RoHS / Compilance RoHS standard / Conforme RoHS

xxm — Longitud del rollo / Length reel / Longueur du rouleau

CUSTOM — Corte a medida / Customized measure / Coupé à la taille

Cumple normativa EE.UU / US standarts compliance / Conforme à la réglementation américaine

SELV — Transformador de baja tensión de seguridad / Low voltage transformer safety / Transformateur basse tension de sécurité

SPI — Compatible con SPI / Compatible with SPI / Conforme SPI

+xxºc -xxºc — Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail

Transformador electromagnético de seguridad / Electromagnetic safety transformer / Transformateur électromagnétique de sécurité

Transformador para uso independiente / Transformer for independent use / Transformateur pour une utilisation autonome

2.4G Wireless — Vía radio / Wireless / Par radio

UV — Resistente a la radiación UV / UV resistant / Résistant aux UV

Si 14 SILICON 28.085 — Material protector de silicona / Silicone protective material / Matériau de protection en silicone

Continuidad de píxel / Pixel continuity / Continuité des pixels

xx m — Metros de tira conectables a corriente / Strip meters connectable to current / Multimètres à bande connectables au courant

WIFI — Conexión Wifi / WiFi connection / Connexion Wifi

Resistente a solventes / Solvent resistant / Résistant aux solvants

Resistente al fuego / Fire resistant / Ignifuge

Resistente al agua salada / Salt water resistan / Résistant à l'eau salée

PVC (3) — Material protector de PVC / PVC protective material / Matériau de protection en PVC

MS — Acabado Plata mate / Matt silver finish / Finition Argent mat

W — Acabado Blanco / White finish / Finition Blanc

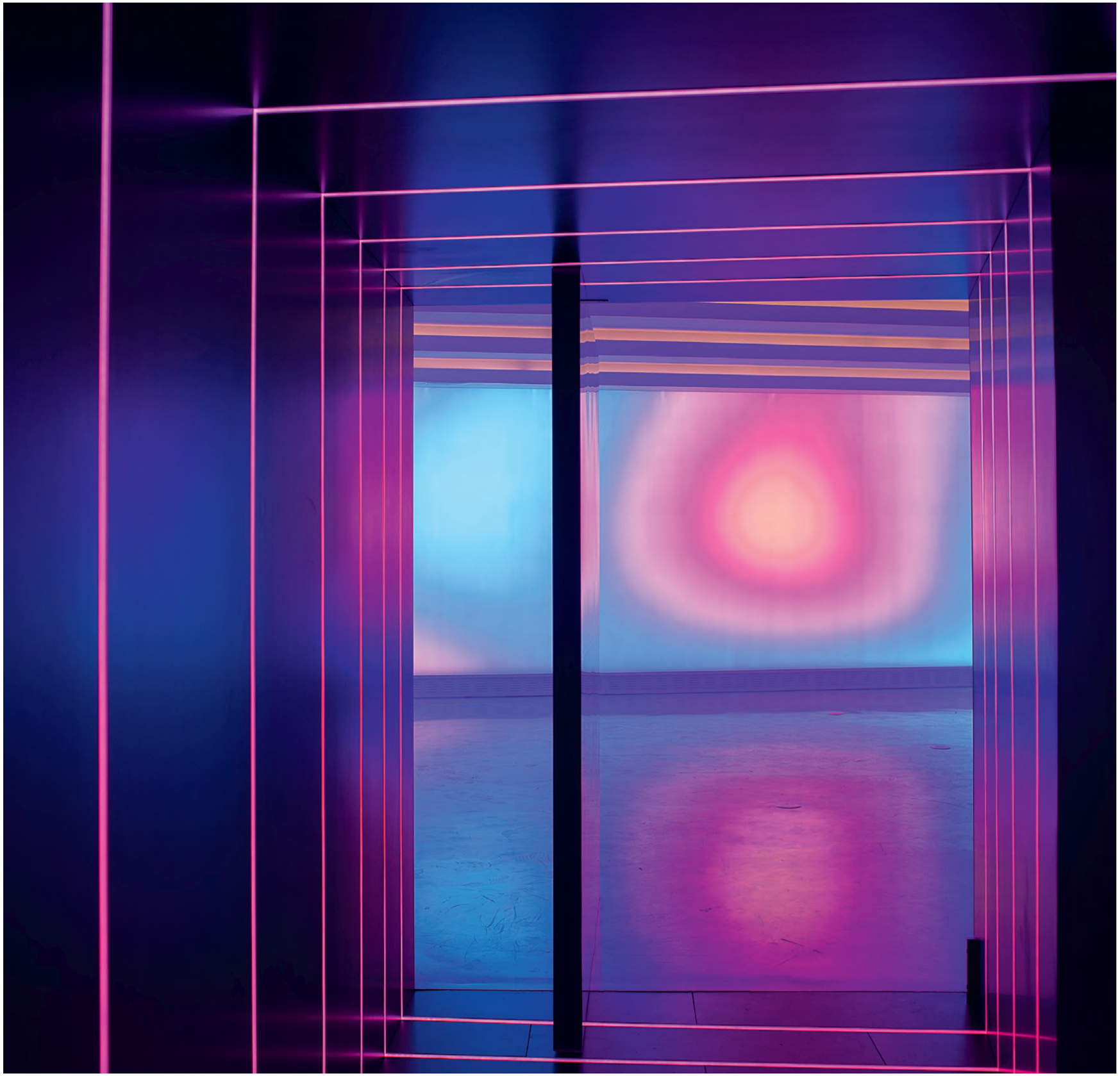
B — Acabado Negro / Black finish / Finition Noir

OP — Acabado Opal / Frosted finish / Finition Opale

“Hacemos realidad tus ideas creando experiencias únicas”

“We make your ideas came true by creating unique experiences”

“Nous réalisons vos idées en créant des expériences uniques”



Xperience **by LLURIA**
(Montmeló, Barcelona)

Volver al índice /Back to index /Retour au sommaire

En Lluria colaboramos con grandes entidades como:
At Lluria we collaborate with large entities such as:
Chez Lluria, nous collaborons avec de grandes entités telles que :

Con certificados de:
With certificates from:
Avec des certificats de :

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU