

siteco



**Brochure
interactive**

Cliquez sur le
numéro de commande
pour recevoir toutes les
informations sur le
produit.

**Avec
prix de vente
conseillé
pour la Suisse**

L'éclairage professionnel pour installateur.

Puissant, efficace, parfait, tout simplement.

Les prix indiqués sont des prix listés en francs suisses, hors TVA, et correspondent à des prix recommandés sans engagement. Ils sont valables jusqu'au 01/04/2022. Sous réserve de modifications de prix, de corrections et de modifications techniques. Nous ne saurions être tenus responsables des défauts d'impression. Les conditions générales de vente en vigueur sont celles de Siteco GmbH (voir siteco.com)

Aperçu des produits

Luminaires sur pied



Silica 21 Floor R
page 4



Silica 11 Floor R
page 6

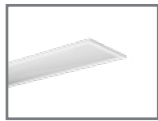


Silica 21 Floor R
page 8

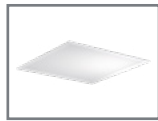
Suspensions, encastrés, appliques



Silica 21
Page 10



Apollon 21
Page 14



Apollon 31
Page 18

Downlights



Lunis 21
Page 20



Lunis 31
Page 24

Spots



Spot 21
Page 28

Luminaires muraux et plafonniers



Rondel 21
Page 30

Réglettes



Ecopack 31
Page 32

Purificateurs d'air UVC



Purificateur d'air UVC
Page 34

Systèmes de luminaires linéaires



Licross 21
Page 36



Modario 31
Page 42



DUS 31
Page 46

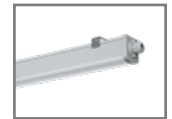
Luminaires pour pièce humide



Monsun 11
Page 48



Monsun 21
Page 50



Monsun 31
Page 52

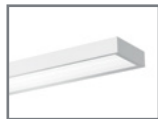
Luminaires pour halls



Highbay 21
Page 54



Highbay 31
Page 58



Sport 31
Page 62

commande



Connect Indoor
Page 64

Luminaires façades et allées



CL 31 Mur/Plafond
Page 70



CL 31 Borne
Page 76

Luminaires urbains et parking



Lampadaire
champignon
Page 78



Modul 540
Page 80



Streetlicht SL 21
Page 82



Streetlicht SL 31
Page 86

Projecteurs à lumière diffuse



Floodlight FL 20
Page 90



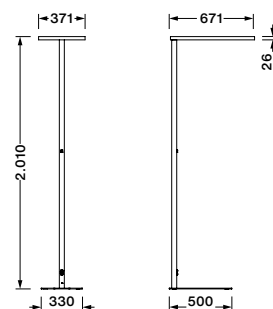
SiCOMPACT 31
Page 94

Silica 21 Floor R

Une flexibilité maximale adaptée aux modes de travail modernes


- la base idéale pour un bureau connecté grâce à la possibilité d'extension du luminaire doté de capteurs intelligents, permettant notamment de saisir les données techniques de la pièce grâce à une interface modulaire
- éclairage parfaitement homogène et conforme aux normes requises pour deux postes de travail selon DIN EN 12464-1
- offre une atmosphère agréable grâce à une luminosité élevée sur une très grande surface
- mise en œuvre simple des solutions HCL^{live} grâce aux réglages Tunable White
- possibilité d'utiliser le mode essaimage (éclairage par groupes) pour optimiser la lumière ambiante
- maintenance et extension facilitées grâce à un accès au compartiment électronique et à son remplacement sans difficulté





Silica 21 Floor R

- protection microprismatique, en PMMA, diffusion directe/indirecte, symétrique, avec capteur de lumière ambiante et de proximité
- tête d'éclairage, en aluminium, tube vertical, en aluminium, pied, en acier, blanc trafic (RAL 9016) ou aluminium blanc (RAL 9006), noir profond (RAL 9005)
- démonté, câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 3 m
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- température ambiante autorisée: 0 ... +35 °C
- durée de vie: 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
couleur blanc, RAL 9016							
4000	> 80	15 000	106	141		51MX53SG4DW	970,00
couleur aluminium blanc, RAL 9006							
4000	> 80	15 000	106	141		51MX53SG4DS	970,00
couleur noir profond, RAL 9005							
4000	> 80	15 000	106	141		51MX53SG4DB	970,00



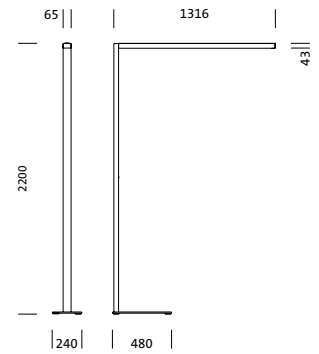
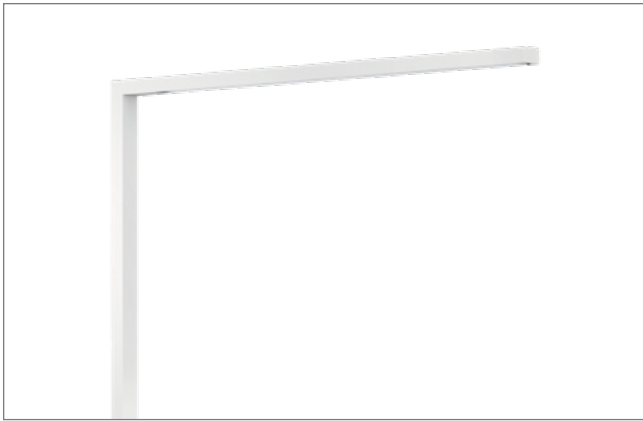
détails et autres modèles
de Silica 21 Floor R

Silica 11 Floor

Design puriste pour poste de travail simple, double ou quadruple.


- éclairage uniforme et conforme à la norme DIN EN 12464-1
- flux lumineux élevé et faible éblouissement
- très grande efficacité grâce à une répartition parfaitement ciblée de la lumière
- convient aux tables réglables en hauteur et aux postes de travail pour quatre personnes
- les modules directs et indirects peuvent être allumés/réglés un à un
- capteurs de lumière ambiante et de proximité intégrés
- différents pieds et différentes adaptations pour la table sur demande





Silica 11 Floor

- écran de protection en PMMA, diffusion lumineuse indirecte/directe, symétrique, réglage en fonction de la lumière ambiante
- tête d'éclairage, rectangulaire, arrondie, en aluminium, peint, tube vertical, rectangulaire, en aluminium, peint, pied, en acier, peint, blanc trafic (RAL 9016) ou noir (RAL 9005)
- démonté, câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 3 m
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- durée de vie: 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 kg	numéro de commande	UVP CHF
couleur blanc, RAL 9016								
4000	> 80	12 460	79	157	DALI	19	5MX51BS3WZK00002XX	1529.00
couleur noir, RAL 9005								
4000	> 80	12 460	79	157	DALI	19	5MX51BS3SZK00022XX	1529.00



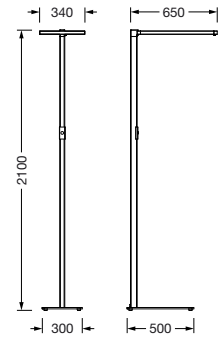
détails et autres modèles
de Silica 11 Floor

Apollon 21 Floor

Le meilleur de la technologie pour une atmosphère de travail idéale


- un éclairage très uniforme des postes de travail
- très bonne protection contre l'éblouissement grâce à une émission de lumière homogène
- régulation en fonction de la lumière ambiante pour une économie d'énergie maximale





Apollon 21 Floor

- écran prismatique, en PMMA, diffusion lumineuse directe/indirecte, symétrique, avec capteur de lumière ambiante et de proximité, pour un réglage en fonction de la lumière ambiante
- tête d'éclairage, en aluminium, tube vertical, en aluminium, pied, en acier, blanc trafic (RAL 9016) ou aluminium blanc (RAL 9006)
- démonté, câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 1,5 m
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- durée de vie: 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 kg	numéro de commande	UVP CHF
couleur blanc, RAL 9016								
4000	> 80	10 000	80	125		15,5	51MQ51WS6421W	953,00
couleur aluminium blanc, RAL 9006								
4000	> 80	10 000	80	125		15,5	51MQ51WS6421E	953,00



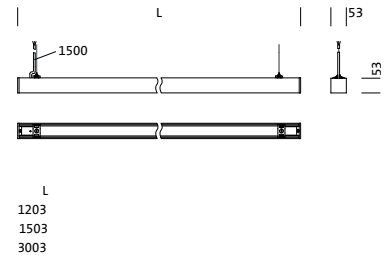
détails et autres modèles
de Apollon 21 Floor

Silica 21

Vous êtes maître de la lumière


- polyvalence maximale et compatibilité avec toutes les configurations de montage grâce à une structure modulaire
- la base idéale pour un bureau connecté grâce à la possibilité d'extension du luminaire doté de capteurs intelligents, permettant notamment de saisir les données techniques de la pièce grâce à une interface modulaire
- durée de vie augmentée grâce à des composants facilement échangeables
- solutions de projet individuelles grâce au principe modulaire







Silica 21, Suspension pour bureau

- avec un réflecteur darklight, en aluminium, noir, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), ou un écran prismatique, en PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), diffusion lumineuse directe/indirecte, symétrique
- avec câble de raccordement, longueur du câble: 1,5 m
- corps du luminaire, en aluminium anodisé, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $T_A = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
- marquage: CE

K	CRI	lm	W	lm/W	commande	$\frac{L}{[\text{mm}]}$	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
éclairage sur une grande surface, avec réflecteur Darklight									
4000	> 80	7300	49	149	DALI 2	1203	3	51MX32DA47W	382,00
4000	> 80	9120	61	150	DALI 2	1503	3,5	51MX32DB49W	439,00
4000	> 80	18 240	121	150	DALI 2	3003	5,5	51MX32DC4DW	791,00

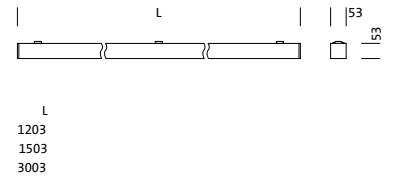
angle de diffusion très large, avec écran prismatique

4000	> 80	7470	58	130	DALI 2	1 203	3	51MX33DA47W	443,00
4000	> 80	9330	71	131	DALI 2	1503	3,5	51MX33DB49W	509,00
4000	> 80				DALI 2	3003	5,5	51MX33DC4DW	915,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
set de suspensions, cache-fils rectangulaire, blanc, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DH20W	41,00
set de suspensions, cache-fils rond, blanc, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DJ20W	41,00
set de suspensions, cache-fils rectangulaire, argent, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DH20S	41,00
set de suspensions, cache-fils rond, argent, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DJ20S	41,00
jonction mécanique des bandeaux lumineux, pour suspensions et appliques	1 pce.		59MX700V40X	20,00
câblage continu, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX70DL10X	11,00
câblage continu, longueur 1,5 m	1 pce.		59MX70DL20X	11,00
câblage continu, longueur 3 m	1 pce.		59MX70DL30X	13,00




détails et autres modèles
de Silica 21 suspension





Silica 21, Applique pour bureau

- avec un réflecteur darklight, en aluminium, noir, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), ou un écran prismatique, en PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), éclairage direct et symétrique
- corps du luminaire, en aluminium anodisé, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $T_A = 25 \text{ °C}$
- marquage: CE

K	CRI	lm	W	lm/W	commande	$\frac{L}{[\text{mm}]}$	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion large, avec réflecteur Darklight									
4000	> 80	4320	30	144	DALI 2	1203	3	51MX22DA44W	279,00
4000	> 80	5400	37	146	DALI 2	1503	3,5	51MX22DB45W	321,00
4000	> 80	10 800	74	146	DALI 2	3003	5,5	51MX22DC4AW	577,00

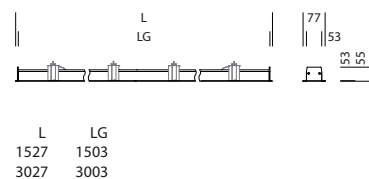
angle de diffusion très large, avec écran prismatique

4000	> 80	4000	28	154	DALI 2	1203	3	51MX23DA44W	323,00
4000	> 80	5000	42	120	DALI 2	1503	3,5	51MX23DB45W	371,00
4000	> 80				DALI 2	3003	5,5	51MX23DC4AW	668,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
set de suspensions, cache-fils rectangulaire, blanc, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DH20W	41,00
set de suspensions, cache-fils rond, blanc, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DJ20W	41,00
set de suspensions, cache-fils rectangulaire, argent, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DH20S	41,00
set de suspensions, cache-fils rond, argent, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX30DJ20S	41,00
jonction mécanique des bandeaux lumineux, pour suspensions et appliques	1 pce.		59MX700V40X	20,00
câblage continu, longueur 1,2 m	1 pce.		59MX70DL10X	11,00
câblage continu, longueur 1,5 m	1 pce.		59MX70DL20X	11,00
câblage continu, longueur 3 m	1 pce.		59MX70DL30X	13,00




détails et autres modèles
de Silica 21 Applique





Silica 21, Luminaire encastré pour bureau

- avec un réflecteur darklight, en aluminium, noir, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), ou un écran prismatique, en PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), éclairage direct et symétrique
- corps du luminaire, en aluminium anodisé, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $T_A = 25 \text{ °C}$
- marquage: CE

K	CRI	lm	W	lm/W	commande	$\frac{L}{\text{[mm]}}$	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion large, avec réflecteur Darklight pour ouverture de plafond découpée								
4000	> 80	5400	37	146	DALI 2	1527	3,5 51MX12DB45W	352,00
4000	> 80	10 800	74	146	DALI 2	3027	5,5 51MX12DC4AW	633,00

éclairage angle de diffusion très large, avec écran prismatique pour ouverture de plafond découpée								
4000	> 80				DALI 2	1527	3,5 51MX13DB45W	407,00
4000	> 80				DALI 2	3027	5,5 51MX13DC4AW	732,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
câblage continu, longueur 1,2 m	1 pce.	59MX70DL10X	11,00
câblage continu, longueur 1,5 m	1 pce.	59MX70DL20X	11,00
câblage continu, longueur 3 m	1 pce.	59MX70DL30X	13,00



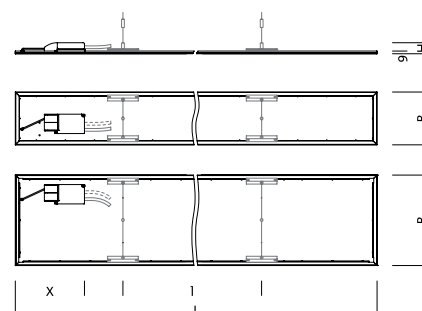
détails et autres modèles
de Silica 21 Eclairage encastré

Apollon 21/31

Flexible, efficace et attrayant dans les bureaux et les bâtiments publics.

- une famille de luminaires polyvalente avec différentes géométries et configurations de montage pour immeuble de bureaux complet
- excellente qualité de lumière, grande efficacité et diverses options de commande
- solution d'éclairage idéale pour bureaux, foyers, salles de réunion et autres espaces collectifs
- modèles supplémentaires pour utilisations spéciales en IP54, CRI90 ou Tunable White





L	B	H	I	X
1245	181	39	600	250
1245	307	39	600	250
1245	179	39	880	250
1245	307	39	880	570

Apollon 21 Linear, Luminaire pour bureau avec écran microprismatique

- écran en PMMA, BAP65 ($L = 3000 \text{ cd/m}^2$), éclairage direct et symétrique
- corps en aluminium, peint, blanc brillant, partie supérieure du corps, en tôle d'acier galvanisée
- indice de protection: IP20, (compartiment de la lampe: IP40 ou IP50)
- classe de protection: SK I ou SK II
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $T_A = 25 \text{ °C}$
- marquage: CE, ENEC

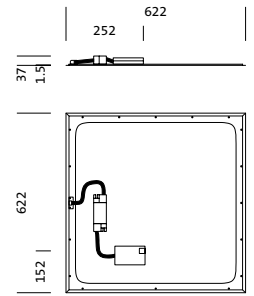
K	R _a	Im	W	lm/W	indice de commande	protection:	L [mm]	B [mm]	kg	numéro de commande	UVP CHF
classe de protection: SKII											
2700..6500	>80	4000	45	100	DALI DT8	IP20/IP50	1245	307	5,4	51MQ14WD2T12	438,00
4000	>80	2400	23	104	ON/OFF	IP20/IP40	1245	181	2,4	5MQ14I724W1	126,00
4000	>80	2400	23	104	DALI	IP20/IP40	1245	181	2,9	5MQ14I1D24W1	170,00
4000	>80	4000	32	127	ON/OFF	IP20/IP50	1245	307	2,9	51MQ14W724I2	206,00
4000	>80	4000	32	127	DALI	IP20/IP50	1245	307	3,0	51MQ14WD24I2	263,00
4000	>80	4000	32	115	ON/OFF	IP20/IP50	1545	179	2,4	51MQ16W724I2	263,00
4000	>80	4000	32	115	DALI	IP20/IP50	1545	179	2,5	51MQ16WD24I2	320,00

classe de protection: SKI											
4000	>80	7200	60	120	ON/OFF	IP20/IP50	1545	307	3,6	51MQ17W724I2	301,00
4000	>80	7200	60	120	DALI 2	IP20/IP50	1545	307	3,7	51MQ17WD24I2	358,00

accessoire	kg	numéro de commande	UVP CHF
boîtier de montage, blanc, pour luminaire L × I = 1245 × 181 mm	1 pce.	1,1 59MQ25004021	42,00
boîtier de montage, blanc, pour luminaire L × I = 1245 × 307 mm	1 pce.	1,2 59MQ24004021	47,00
boîtier de montage, blanc, pour luminaire L × I = 1545 × 179 mm	1 pce.	1,4 59MQ26004021	49,00
boîtier de montage, blanc, pour luminaire L × I = 1545 × 307 mm	1 pce.	1,5 59MQ27004021	49,00
étrier de montage rapide, pour ouvertures de plafond sciées	4 pces.	0,7 5MQ90040XC	16,00
variateur rotatif, commande locale, montage dans le boîtier de l'interrupteur	1 pce.	0,1 5LZ902050TW	153,00




détails et autres modèles de Silica 21 Linear





Apollon 21 Square, Luminaire pour bureau avec écran microprismatique

- écran en PMMA, BAP65 ($L = 3000 \text{ cd/m}^2$), éclairage direct et symétrique
- corps en aluminium, peint, blanc trafic (RAL 9016), partie supérieure du corps, en tôle d'acier galvanisée
- avec boîte de raccordement pour câblage continu
- indice de protection: IP20, (compartiment de la lampe: IP50 ou IP54)
- classe de protection: SK II
- température ambiante autorisée: $-20..+40 \text{ }^\circ\text{C}$
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $TA = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
- marquage: CE, ENEC

K	R_a	lm	W	$\frac{\text{lm}}{\text{W}}$	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
IP20/IP50, module: M625								
2700..6500	>80	4000	40	100	DALI DT8	5,5	51MQ11WD2T13	430,00
3000	>80	4000	33	120	ON/OFF	2,5	51MQ11W72313	145,00
3000	>80	4000	33	120	DALI 2	2,5	51MQ11WD2313	169,00
4000	>80	4200	33	127	ON/OFF	2,5	51MQ11W72413	145,00
4000	>80	4200	33	127	DALI 2	2,5	51MQ11WD2413	194,00

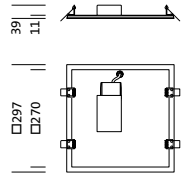
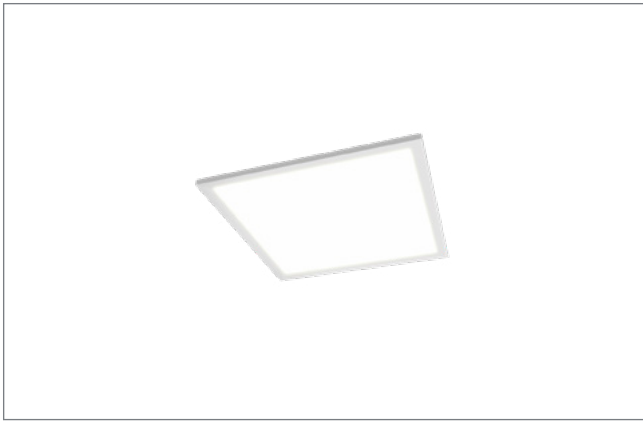
IP20/IP54, module: M625

4000	>80	4000	36	110	DALI 2	5,5	51MQ11WD2453	250,00
------	-----	------	----	-----	--------	-----	--------------	--------

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
boîtier de montage, blanc, pour luminaire M625	1 pce.	1,0	59MQ21004021	30,00
étrier de montage rapide, pour ouvertures de plafond sciées	4 pces.	0,7	5MQ90040XC	16,00
variateur rotatif, commande locale, montage dans le boîtier de l'interrupteur	1 pce.	0,1	5LZ902050TW	153,00





détails et autres modèles
de Silica 21 Square



Apollon 21 Square, Luminaire pour bureau avec écran microprismatique

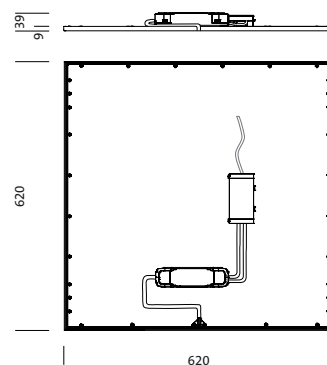
- écran en PMMA, BAP65 (L = 3000 cd/m²), éclairage direct et symétrique
- corps en aluminium, peint, blanc brillant, partie supérieure du corps, en tôle d'acier galvanisée
- Lampe: LED
- indice de protection: IP20, (compartiment de la lampe: IP50)
- classe de protection: SK II
- température ambiante autorisée: -20..+40 °C
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>dimensions: 297 × 297 mm</i>							
4000	> 80	1800	18	100	DALI	1 51MQ13WD2412	149,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
boîtier de montage, blanc, pour luminaire L × l = 297 × 297 mm	1 pce.	0,5 59MQ23004021	25,00






détails et autres modèles de Silica 21 Square



Apollon 31 Square, Luminaire pour bureau avec écran microprismatique

- écran en PMMA, BAP65 ($L = 3000 \text{ cd/m}^2$), éclairage direct et symétrique
- corps en aluminium, peint, blanc trafic (RAL 9016), partie supérieure du corps, en tôle d'acier galvanisée
- avec boîte de raccordement pour câblage continu
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK II
- température ambiante autorisée: $-20..+40 \text{ }^\circ\text{C}$
- durée de vie: 50 000 h (L80/B50) pour $TA = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
Module: M625, diffusion large, 90°								
3000	> 80	3800	35	109	ON/OFF	2,2	51MP11W72341	107,00
3000	> 80	3800	35	109	DALI 2	2,2	51MP11WD2341	133,00
4000	> 80	4000	35	115	ON/OFF	2,2	51MP11W72441	107,00
4000	> 80	4000	35	115	DALI 2	2,2	51MP11WD2441	133,00
Module: M625, diffusion large, 120°								
4000	> 80	4000	35	115	DALI 2	2,4	51MP11ND2441	120,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
boîtier de montage, blanc, pour luminaire M625	1 pce.	1,0	59MQ21004021	30,00
étrier de montage rapide, pour ouvertures de plafond sciées	4 pces.	0,7	5MQ90040XC	16,00
SITECO Connect 31, contrôleur, commande locale	1 pce.	0,1	5LZ910100	174,00
SITECO Connect 31, capteur, commande locale	1 pce.	0,1	5LZ910200	112,00
SITECO Connect 31 écran tactile, commande locale	1 pce.	0,2	5LZ910300	248,00



détails et autres modèles
de Silica 31 Square

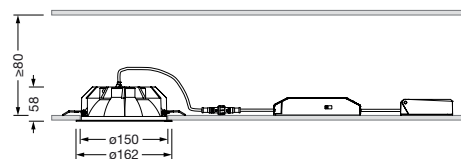


Lunis 21

Le luminaire Downlight pour toutes les situations


- extrêmement polyvalent grâce à sa structure modulaire en différentes tailles
- se fond parfaitement dans son environnement grâce à son effet basse luminescence et à ses lignes épurées
- intégration facile au plafond grâce à sa forme plate d'épaisseur inférieure à 60 mm
- montage simple et rapide





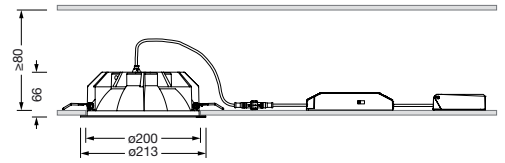
Lunis 21 L, DA 150 mm, Downlight, diffusion large

- éclairage direct
- corps en aluminium moulé sous pression, anneau d'encastrement visible, rond, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20, côté pièce IP54
- classe de protection: SK II
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion large</i>							
3000	> 80	1670	13,8	121	ON/OFF multilumen	51DB15MD3C	87,00
3000	> 80	1670	13,8	121	DALI 2	51DB15DD32	108,00
4000	> 80	1700	13,8	123	ON/OFF multilumen	51DB15MD4C	87,00
4000	>80	1700	13,8	123	DALI 2	51DB15DD42	108,00




détails et autres modèles de Lunis 21 L



Lunis 21 XL, DA 200 mm, Downlight, diffusion large

- éclairage direct
- corps en aluminium moulé sous pression, anneau d'encastrement visible, rond, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20, côté pièce IP54
- classe de protection: SK II
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion large</i>							
3000	> 80	2180	19,1	114	ON/OFF multilumen	51DB15MF3D	102,00
3000	> 80	2180	19,1	114	DALI 2	51DB15DF32	123,00
3000	> 80	3380	31,0	109	DALI 2	51DB15DF33	134,00
4000	> 80	2280	17,7	129	ON/OFF multilumen	51DB15MF4D	102,00
4000	> 80	2280	17,7	129	DALI 2	51DB15DF42	123,00
4000	> 80	3560	31,0	115	DALI 2	51DB15DF43	134,00



détails et autres modèles
de Lunis 21 XL

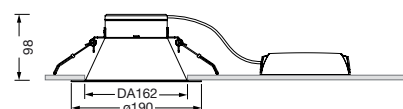


Lunis 31

Le luminaire downlight pratique pour le bureau et l'éclairage principal


- downlight très efficace et élégant avec réflecteur blanc à revêtement par poudre
- modèles UGR ≤ 19 conçus pour l'éclairage des postes avec travail sur écran
- corps en aluminium pour une évacuation efficace de la chaleur et une longue durée de vie
- montage simple et rapide





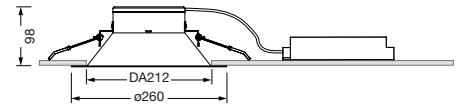
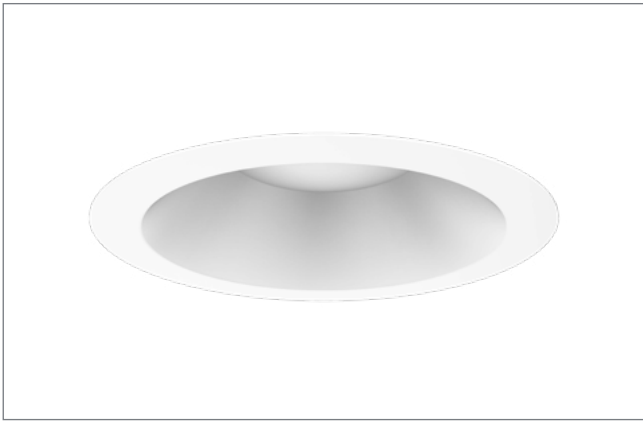
Lunis 31, Downlight, DA 162, diffusion large

- éclairage direct grande envergure
- corps, rond, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK II
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion large, UGR ≤19							
3000	> 80	1000	8,3	120	ON/OFF	51DN157E31	76,00
3 000	> 80	1000	8,3	120	DALI 2	51DN15DE31	94,00
4000	> 80	1050	8,3	126	ON/OFF	51DN157E41	76,00
4000	> 80	1050	8,3	126	DALI 2	51DN15DE41	94,00
diffusion large, UGR ≤22							
3000	> 80	1000	8,3	120	ON/OFF	51DN167E31	71,00
3000	> 80	1000	8,3	120	DALI 2	51DN16DE31	90,00
4000	> 80	1050	8,3	126	ON/OFF	51DN167E41	71,00
4000	> 80	1050	8,3	126	DALI 2	51DN16DE41	90,00




détails et autres modèles
de Lunis 31



Lunis 31, Downlight, DA 212, diffusion large

- éclairage direct grande envergure
- corps, rond, blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK II
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion large large, UGR ≤19							
3000	> 80	2000	16,7	120	ON/OFF	51DN157G32	91,00
3000	> 80	2000	16,7	120	DALI 2	51DN15DG32	109,00
4000	> 80	2100	16,7	126	ON/OFF	51DN157G42	91,00
4000	> 80	2100	16,7	126	DALI 2	51DN15DG42	109,00
diffusion large, UGR ≤22							
3000	> 80	2000	16,7	120	ON/OFF	51DN167G32	86,00
3000	> 80	2000	16,7	120	DALI 2	51DN16DG32	105,00
4000	> 80	2100	16,7	126	ON/OFF	51DN167G42	86,00
4000	> 80	2100	16,7	126	DALI 2	51DN16DG42	105,00



détails et autres modèles
de Lunis 31

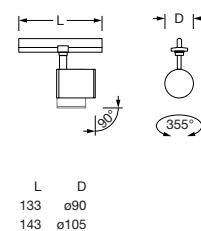


Spot 21

Efficacité et polyvalence au plus haut niveau.


- projecteur sur rail triphasé extrêmement efficace avec jusqu'à 135 lm/W dans un design intemporel
- conçu pour des utilisations très diverses grâce à un large choix de groupes de lumens, de couleurs et d'angles de diffusion
- le réflecteur de haute qualité peut être changé, ce qui permet d'adapter les propriétés d'éclairage à vos besoins





Lunis 21, Downlight, DA 212, diffusion large

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en aluminium
- corps en aluminium, blanc trafic (RAL 9016), rond
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK02
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
Diffusion large et symétrique, Ø90 mm							
3000	> 80	2600	21	123	ON/OFF	51SE147AB3A	91,00
4000	> 80	2700	21	129	ON/OFF	51SE137AD3A	86,00
Diffusion large et symétrique, Ø90 mm							
3000	> 80	3800	29	131	ON/OFF	51SE147BB4A	101,00
4000	> 80	3900	29	134	ON/OFF	51SE147BD4A	101,00



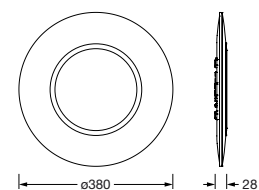
détails et autres modèles
de Spot 21

Rondel 21

L'éclairage d'ambiance aux multiples talents et aux fonctionnalités innovantes.


- design ultra-plat pour une installation murale et plafond
- éclairage mural et plafond décoratif grâce à l'élément indirect
- extensions fonctionnelles comme l'éclairage de secours ou les capteurs faciles à installer
- utilisation simple grâce aux réglages via Bluetooth
- la fonction Tunable-White est une solution idéale pour les applications SITECO HCL^{live}







Rondel 21, Luminaire mural et plafonnier, opale

- écran en PC, opale, diffusion directe, écran central, graphite (RAL 7037)
- corps rond, en tôle d'acier, revêtement par poudre, blanc
- indice de protection: IP40
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK03
- température ambiante autorisée: -20..+40 °C
- durée de vie 50 000 h (L70/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	Im	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
2700..6500	> 80	1710	22	82	Casambi	1,3	5MD530CL18TW	185,00
3000	> 80	1800	18	100	ON/OFF	1,6	0MD5307L1830	120,00
4000	> 80	1800	18	100	ON/OFF	1,7	0MD5307L1840	120,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
capteur multiple, h= 2,5..6 m, montage dans la lampe	1 pce.	0,5	5MD53003S	49,00
élément éclairage de secours	1 pce.	0,5	0MD5303B	255,00



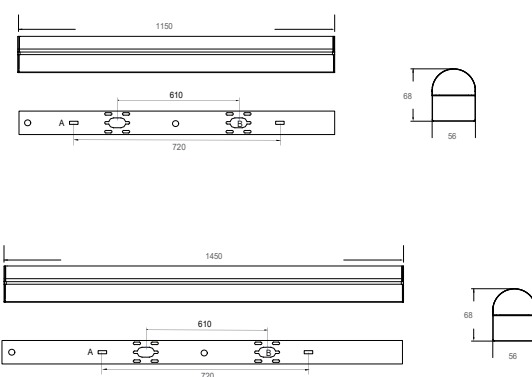
détails et autres modèles
de Rondel 21

Ecopack 31

La réglette modulable


- couleur et flux lumineux réglables par interrupteur
- modèles DALI pour un réglage pratique de l'éclairage
- Détection des mouvements par capteur PIR en option
- Kit d'éclairage de secours 3h pour faire de n'importe quelle lampe une lampe de secours







Ecopack 31, Réglette avec écran opale

- écran en PC, opale, diffusion large et symétrique
- corps en aluminium, blanc, partie frontale en PC, blanc
- Kelvin (K) réglable par commutateur DIP
- Lumen (lm) réglable par commutateur DIP, pour les modèles ON/OFF
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- température ambiante autorisée: -20..+40 °C
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
longueur: 1 150 mm							
3000 4000 5000	> 80	2800 3500 4200 4800	20-35	140	ON/OFF	51LJ12MKM40A	82,00
3000 4000 5000	> 80	4800	35	140	DALI	51LJ12DKM40A	123,00
longueur: 1450 mm							
3000 4000 5000	> 80	3800 4800 5900 7000	27-50	140	ON/OFF	51LJ12MNM70A	96,00
3000 4000 5000	> 80	8000	57	140	DALI	51LJ12DNM80A	136,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
élément de montage pour une fixation au plafond, acier V2A	2 pces.	59LJ101	9,00
suspension à un câble, acier V2A	2 pces.	59LJ102	22,00
Kit de capteurs (PIR)	1 pce.	59LJ201	54,00
FB pour capteur PIR	1 pce.	59LJ202	22,00
Kit d'éclairage de secours 3h / Autotest	1 pce.	59LJ203	162,00

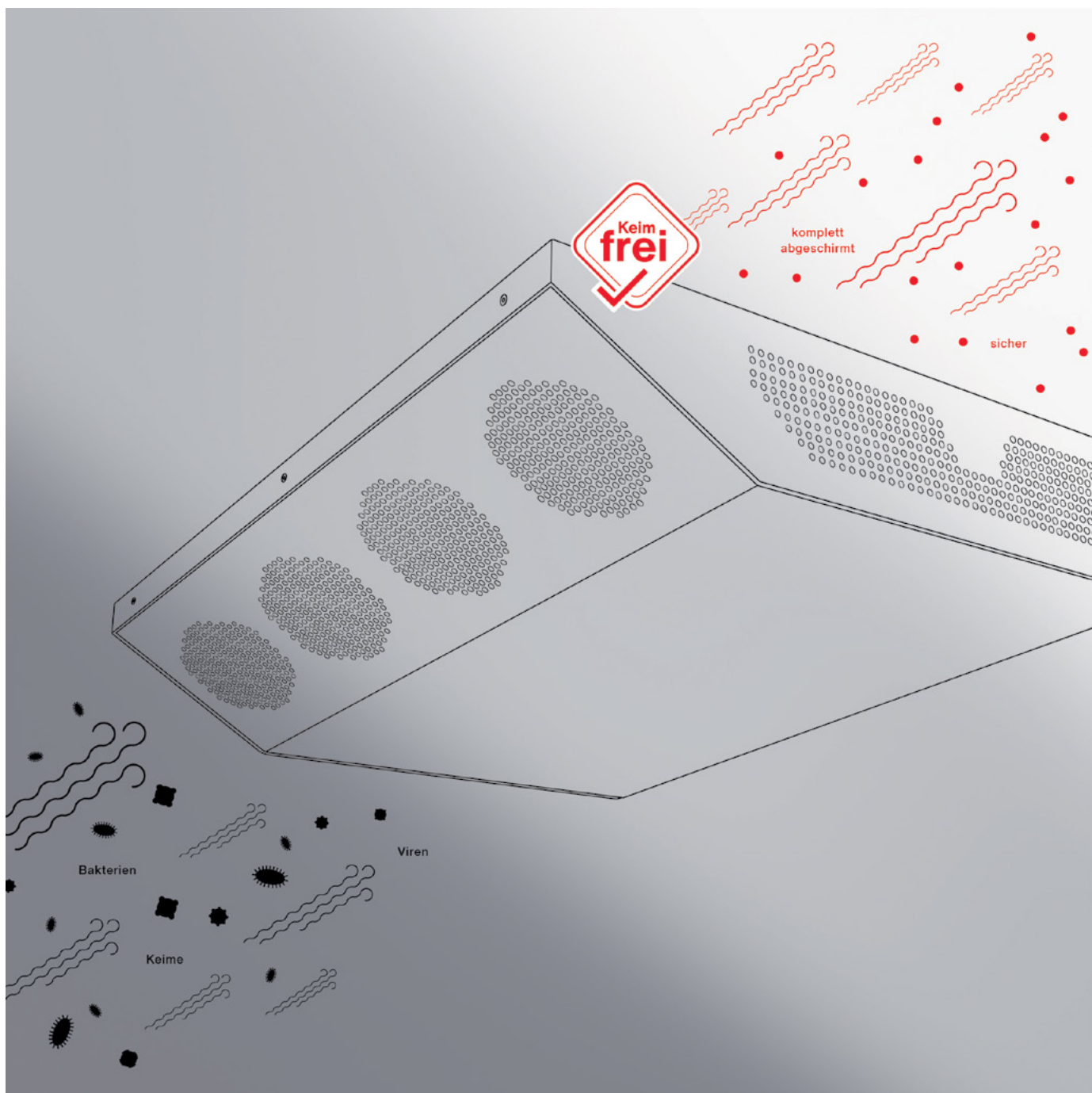


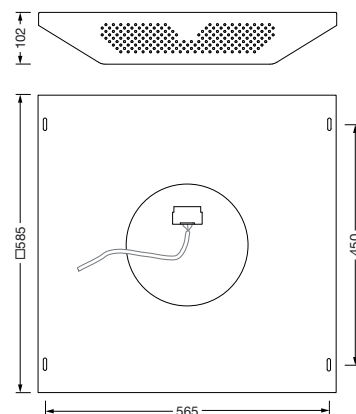
détails et autres modèles
de Ecopack 31

Purificateur d'air UVC

Votre concept d'hygiène au niveau supérieur.

- un moyen fiable pour éliminer les virus, bactéries et microbes
- avec lumière UVC - également efficace contre l'agent pathogène Covid-19
- utilisation polyvalente - bureaux, secteur de la santé, écoles, magasins, restauration ou établissements pour personnes âgées
- discret, sûr et silencieux grâce au design intégratif et au ventilateur blindé





Appareil de décontamination d'air UVC

- corps en tôle d'acier, blanc
- pour montage au plafond / au mur avec borne, 3 pôles
- puissance nominale max. 360W
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- température ambiante autorisée: -5..+35 °C
- marquage: CE

équipement	commande	 kg	numéro de commande	UVP CHF
4x TC-LEL-UV 60/95W	ON/OFF	7,2	51MAUVC	2376,00



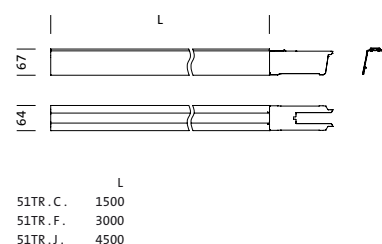
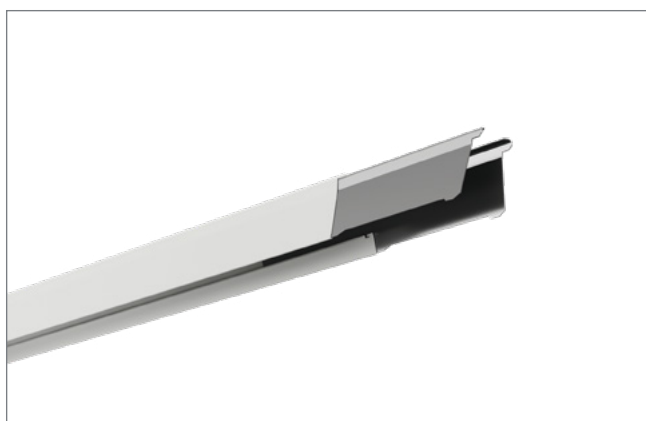
Informations sur le dispositif de stérilisation de l'air décentralisé

Licross 21

L'épine dorsale de votre infrastructure numérique.

- 14 fils pour une mise en réseau sans câblage supplémentaire
- dispositif à clic pour raccorder en toute simplicité des capteurs, le WiFi, des systèmes audio et vidéo, l'éclairage de secours et plus encore
- efficacité maximale grâce à un système d'éclairage hors pair pouvant atteindre 200 lm/W pour des coûts d'exploitation réduits et technologie optique Made by SITECO pour une visibilité optimale
- polyvalence maximale d'utilisation et équipé pour répondre aux exigences de demain





Licross 21, rails porteurs

- rails en tôle d'acier galvanisé, prépeint, blanc
- indice de protection: IP64 maximum, en fonction des éléments et des accessoires utilisés
- classe de protection: SK I
- marquage: CE, VDE, ENEC

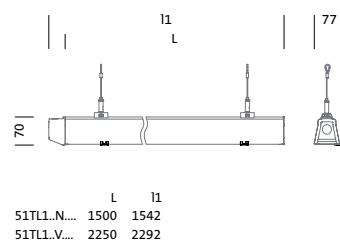
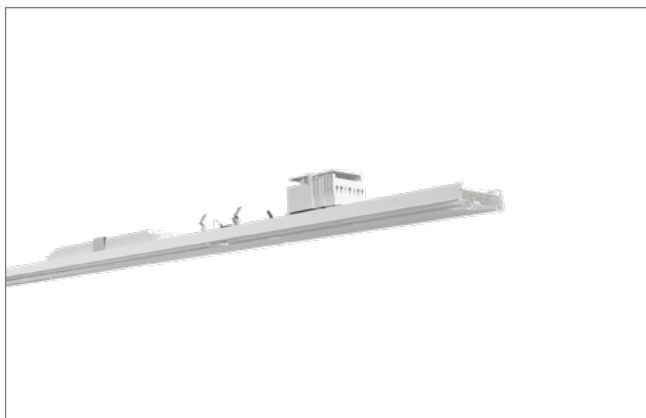
couleur	L [mm]	kg	numéro de commande	UVP CHF
avec câblage continu 7 × 2,5 mm²				
blanc	1500	2,8	51TR1C7	46,00
blanc	3000	5,2	51TR1F7	60,00
blanc	4500	7,6	51TR1J7	80,00

avec câblage continu 14 × 2,5 mm²				
blanc	1500	2,8	51TR1CE	52,00
blanc	3000	5,2	51TR1FE	69,00
blanc	4500	7,6	51TR1JE	92,00

accessoire		kg	numéro de commande	UVP CHF
embout, blanc, pour rails porteurs, indice de protection IP20/IP40	2 pces.	0,1	59TL1S	19,00
embout, blanc, pour rails porteurs, indice de protection IP50/IP64	2 pces.	0,1	59TP1S	34,00
cache opaque, blanc, indice de protection IP20/IP40	1 pce.	0,2	59TL1A	7,00
cache opaque, blanc, indice de protection IP50/IP64, embout, blanc	1 pce.	0,3	59TP1A	31,00
module d'alimentation, blanc, prise, 14 pôles, max. 2,5 mm ² , IP20/IP40	1 pce.	0,8	59TL1FNE	89,00
module d'alimentation, blanc, prise, 14 pôles, max. 2,5 mm ² , IP50/IP64	1 pce.	0,8	59TP1FNE	132,00
Adaptateur multiple avec fiche, 5 pôles, blanc, L = 500 mm	1 pce.	0,4	56TL1M	92,00
Élément de fixation au plafond, acier ressort V2A	1 pce.	0,1	59TR9D	2,00
suspension à chaîne, acier galvanisé	1 pce.	0,1	59TR9K	7,00
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1	5LY9001	1,00
suspension à un câble, avec câble, fixation côté rail, 2000 mm	1 pce.	0,1	59TR9R	16,00
Sus. 1 câble, avec douille de plafond, fixation côté rail, 2000 mm	1 pce.	0,1	59TR9RS	25,00




détails et autres modèles
de Licross 21



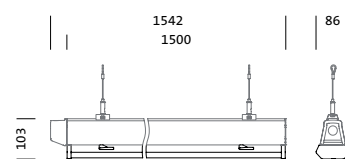
Licross 21 Recessed, Module lumineux

- écran en PMMA, diffusion directe et symétrique
- module lumineux en tôle d'acier, prépeint, blanc
- indice de protection: IP40
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D, avec utilisation dans un environnement peu exposé à la poussière avec les accessoires correspondants
- résistance aux chocs: IK06
- température ambiante autorisée: voir tableau
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- durée de vie 50 000 h (L100/B50) pour TA = 25 °C, pour les modèles multilumen CLOi ; 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C, pour les modèles DALI
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	t _a	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
longueur: 1500 mm, diffusion large et symétrique									
4000	>80	8400	51	166	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+40 °C	1,3	52TL12CN48XF	205,00
4000	>80	11 540	69	169	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+35 °C	1,3	52TL12CN4B5L	256,00
4000	>80	9160	61	156	DALI 2	-25..+35 °C	1,3	52TL12DN495F	216,00
4000	>80	13 110	82	159	DALI 2	-25..+30 °C	1,3	52TL12DN4DXL	267,00
longueur: 2250 mm, diffusion large et symétrique									
4 000	>80	14 290	91	157	DALI 2	-25..+35 °C	2	52TL12DV4EXF	313,00
4000	>80	20 420	127	161	DALI 2	-35..+30 °C	2,3	52TL12DV4LXL	339,00



détails et autres modèles
de Licross 21 Recessed



Licross 21 Protected, Module lumineux

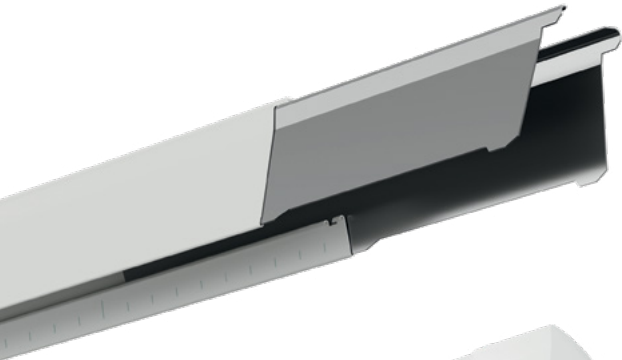
- écran en PMMA, diffusion directe et symétrique
- module lumineux en tôle d'acier, prépeint, blanc
- indice de protection: IP50
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D, en cas d'utilisation dans un environnement avec dépôt possible de poussière non conductrice, avec les accessoires correspondants
- résistance aux chocs: IK06
- température ambiante autorisée: voir tableau
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- durée de vie 50 000 h (L100/B50) pour TA = 25 °C, pour les modèles multilumen CLOi ; 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C, pour les modèles DALI
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	t _a	kg	numéro de commande	UVP CHF
longueur: 1500 mm, diffusion large et symétrique									
4000	>80	7650	51	151	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+45 °C	3,2	52TS12CN475F	211,00
4000	>80	10 690	69	156	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+40 °C	2,9	52TS12CN4A5L	261,00
4000	>80	8670	61	142	DALI 2	-25..+40 °C	2,8	52TS12DN485F	222,00
4000	>80	12 160	83	147	DALI 2	-25..+35 °C	3,2	52TS12DN4CXL	272,00
4000	>80	14 710	92	161	DALI 2	0..+30 °C	3,2	51TS12DN4E5L	300,00



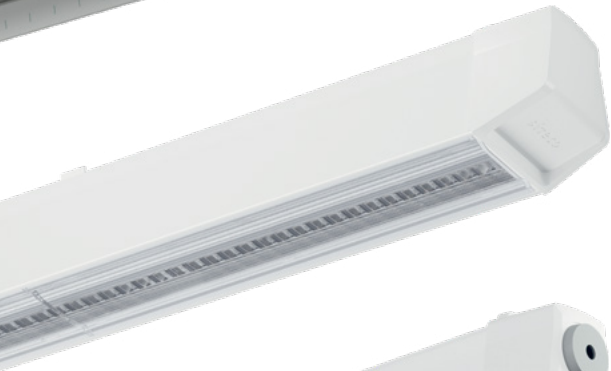
détails et autres modèles
de Licross 21 Protected

Les différents systèmes Licross



Licross rail porteur

- rails porteurs avec jusqu'à 14 conducteurs la mise en réseau de nouvelle dimension
- multiples possibilités de configuration des rails et modules pour des spécifications adaptées aux besoins



Licross Recessed

- un moyen simple d'obtenir l'éclairage de son choix grâce à de nombreuses répartitions différentes de la lumière
- design uniforme grâce à l'encastrement dans le rail
- flux lumineux très élevé pouvant atteindre 26 000 lm



Licross Protected

- grande résistance et compatibilité avec des températures ambiantes pouvant atteindre 50° C pour une durée de vie complète
- système très robuste avec des indices de protection pouvant atteindre IP64 / IK06



Licross Performance

- technologie optique spéciale pour un très grand confort visuel avec jusqu'à UGR ≤ 19 et compatibilité avec des postes de travail sur écran
- aménagement attractif de l'espace grâce à une lumière indirecte pouvant atteindre 23 % – idéal pour SITECO HCL^{live}



Licross Solutions de retail

- Spot: éclairage ciblé et excellent rendu couleur pour un aménagement de l'espace ou une présentation produits attractifs
- Washer: propriétés de diffusion large et asymétrique assurant un éclairage intense et uniforme des murs, des étagères ou des panneaux.

Différents choix de couleurs possibles:



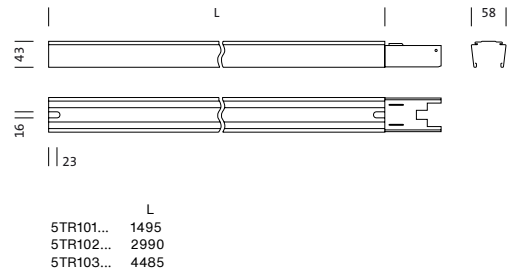


Modario 31

La solution parfaite d'éclairage linéaire pour plus de performance et d'efficacité

- application facilitée des normes d'efficacité énergétique les plus récentes pour les installations existantes
- modules LED à haute efficacité pouvant atteindre 166 lm/W - également conçus pour rénover les modules lumineux conventionnels des systèmes Modario existants afin de maximiser les économies d'énergie
- système fonctionnel éprouvé doté d'une technologie moderne
- optique prismatique satinée pour un faible éblouissement et un grand confort visuel
- montage simple et rapide





Modario 31, Rail porteur

- rail porteur en tôle d'acier, peint, blanc brillant
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- marquage: CE, ENEC, VDE

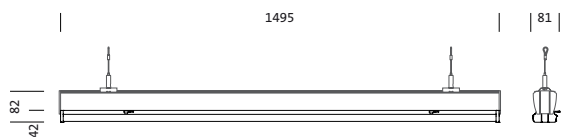
couleur	$\frac{L}{[mm]}$	$\frac{Kg}{Kg}$	numéro de commande	UVP CHF
avec câblage continu 5 × 2,5 mm²				
blanc brillant	1495	2,2	5TR10150Q	45,00
blanc brillant	2990	4	5TR10250Q	58,00
blanc brillant	4485	5,7	5TR10350Q	72,00

avec câblage continu 10 × 2,5 mm²				
blanc brillant	1495	2,4	5TR101A0Q	51,00
blanc brillant	2990	4,4	5TR102A0Q	67,00
blanc brillant	4485	6,4	5TR103A0Q	84,00

accessoire		$\frac{Kg}{Kg}$	numéro de commande	UVP CHF
partie frontale, transparent, pour rails porteurs, conçu pour indice de protection IP20/IP40	2 pces.	0,1	5TR9016	12,00
partie frontale, blanc, pour rails porteurs, conçu pour indice de protection IP20/IP40	2 pces.	0,1	5TR90161	12,00
habillage d'intervalle, IP20, longueur: 1495 mm, blanc de sécurité (RAL 9003)	1 pce.	0,2	5TR30200Q	7,00
Élément de fixation au plafond, acier ressort V2A	1 pce.	0,1	5LS91101EA	5,00
suspension à un câble, avec boucle, fixation côté rail, 2000 mm	1 pce.	0,1	5TR901302	20,00
suspension à un câble, avec cylindre plafond, fixation côté rail, 2000 mm	1 pce.	0,1	5TR901342	26,00
suspension à chaîne, acier galvanisé	1 pce.	0,1	5TR9012	8,00
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1	5LY9001	1,00




détails et autres modèles de Modario 31, rail porteur



Modario 31, Module lumineux

- écran en PMMA, diffusion directe et symétrique
- module lumineux en tôle d'acier, prépeint, blanc
- indice de protection: IP20, compartiment des LED: IP50
- classe de protection: SK I
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire

- température ambiante autorisée: voir tableau
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- durée de vie 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C, pour modèles multilumen CLOi
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	t _a	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion large et symétrique									
4000	>80	8950	60	150	ON/OFF multilumen	-35..+30 °C	1,9	53BM812M1V4085	200,00
4000	>80	12 380	77	160	ON/OFF multilumen	-35..+35 °C	2,0	53BM812M1V4120	275,00
4000	>80	7810	51	154	ON/OFF	-35..+35 °C	1,9	53BM81271V4080	190,00
4000	>80	8930	62	144	DALI 2	-25..+30 °C	1,9	53BM812D2V4085	221,00
4000	>80	12 350	80	155	DALI 2	-25..+30 °C	2,0	53BM812D2V4120	306,00

diffusion étroite et symétrique

4000	>80	8930	62	144	DALI 2	-25..+30 °C	1,9	53BM811D2V4085	221,00
4000	>80	12 350	79	156	DALI 2	-25..+30 °C	2,0	53BM811D2V4120	300,00



détails et autres modèles
de Modario 31

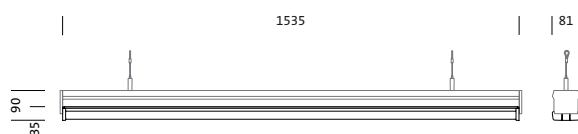


DUS 31

le système de luminaire linéaire classique est remis au goût du jour


- application facilitée des normes d'efficacité énergétique les plus récentes pour les installations existantes
- module lumineux LED à haute efficacité pouvant atteindre 166 lm/W pour rénover des systèmes de rails porteurs DUS existants équipés de lampes fluorescentes
- système fonctionnel éprouvé doté d'une technologie moderne
- optique prismatique satinée pour un faible éblouissement et un grand confort visuel
- montage simple et rapide







DUS 31, Module lumineux

- écran en PMMA, diffusion directe et symétrique
- module lumineux en tôle d'acier, prépeint, blanc
- indice de protection: IP20, espace LED: IP50
- classe de protection: SK I
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- température ambiante autorisée: voir tableau
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- durée de vie 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C
- pour ON/OFF, ON/OFF multilumen et DALI ; 50 000 h (L100/B50) pour ON/OFF multilumen CLOi
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	t _a	 numéro de commande	UVP CHF
MO, diffusion large et symétrique								
4000	> 80	8950	60	150	ON/OFF multilumen	-35..+30 °C	1,8 53BD812M1V4085	189,00
4 000	> 80	7620	49	156	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+30 °C	1,8 53BD812C1V4075	201,00
4000	> 80	7810	51	154	ON/OFF	-35..+35 °C	1,8 53BD81271V4080	177,00
4000	> 80	8930	62	144	DALI 2	-25..+30 °C	2 53BD812D2V4085	208,00
6500	> 80	7640	49	156	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+30 °C	1,8 53BD812C1V6075	201,00

HO, diffusion large et symétrique

4000	> 80	12 350	80	155	DALI 2	-25..+30 °C	2 53BD812D2V4120	285,00
4000	> 80	12 380	77	160	ON/OFF multilumen	-35..+35 °C	1,9 53BD812M1V4120	259,00
4000	> 80	10 520	64	165	ON/OFF multilumen, CLOi	-35..+35 °C	1,9 53BD812C1V4105	271,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
DUS IP60, élément d'intervalle, tôle d'acier, longueur 1535 mm	1 pce.	0,8 5LS90800ED	32,00
DUS IP20, habillage d'intervalle, plastique, longueur 1535 mm	1 pce.	0,2 5LJ90830ED	7,00



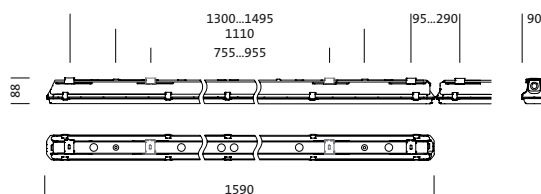
détails et autres modèles
de l'élément lumineux DUS 31

Monsun 11

L'éclairage des pièces humides de niveau supérieur


- luminaire fiable et robuste pour locaux humides avec système smart pouvant être installé ultérieurement
- conçu pour résister aux agressions ambiantes et pour être exposé aux conditions extérieures grâce à l'indice de protection IP66
- faibles coûts d'exploitation et éclairage conforme aux normes, y compris pour les modèles ON/OFF, grâce à la commande intelligente du flux lumineux CLOi
- commande facilement ajustable grâce à des capteurs pouvant être installés ultérieurement







Monsun 11, Luminaire pour pièce humide avec corps profilé en PMMA

- diffusion directe et symétrique
- corps luminaire, en polyester, renforcé de fibres de verre, non traité, gris clair, fermeture du corps profilé, en acier inoxydable (V2A), élément de montage au plafond, en acier inoxydable (V2A), suspension à chaîne, en acier inoxydable (V2A)
- pour montage suspendu, en saillie, montage horizontal, montage vertical, pour montage intérieur ou extérieur couvert
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK04
- température ambiante autorisée: -35..+40 °C
- durée de vie: 70 000 h (L80/B50) pour TA = 35 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	CRI	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
4000	> 80	3970	22	179	ON/OFF	2,5	51FP107P430H	201,00
4000	> 80	5800	33	178	ON/OFF	2,5	51FP107P460H	201,00
4000	> 80	12 070	66	182	ON/OFF	2,5	51FP107P4B0Q	251,00
4000	> 80	6050	35	175	DALI 2	2,5	51FP10DP460H	243,00
4000	> 80	12 110	68	179	DALI 2	2,5	51FP10DP4B0Q	293,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1	5LY9001	1,00
fixation murale, montage horizontal, montage vertical	2 pces.	0,1	58FM007	6,00



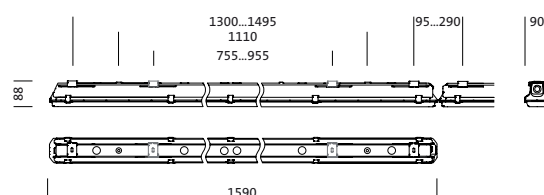
détails et autres modèles de Monsun 11

Monsun 21

Le luminaire pour pièce humide paré pour l'avenir


- fiable, robuste avec smart system retrofitable
- conçu pour résister aux agressions ambiantes et pour être exposé aux conditions extérieures grâce à l'indice de protection IP66
- commande facilement ajustable à une utilisation industrielle et parking grâce à des capteurs pouvant être installés ultérieurement
- excellente limitation de l'éblouissement pour les activités industrielles et manuelles (UGR jusqu'à ≤ 22)







Monsun 21, Luminaire pour pièce humide avec corps profilé en PMMA

- diffusion directe et symétrique
- corps luminaire, en polyester, renforcé de fibres de verre, non traité, gris clair, fermeture du corps profilé, en acier inoxydable (V2A), élément de montage au plafond, en acier inoxydable (V2A), suspension à chaîne, en acier inoxydable (V2A)
- pour montage suspendu, en saillie, montage horizontal, montage vertical, pour montage intérieur ou extérieur couvert
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK04
- température ambiante autorisée: -25..+35 °C
- durée de vie: 50 000 h (L85/B50) pour TA = 35 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
4000	> 80	3710	22	167	ON/OFF	2,5 51FB107P430J	128,00
4000	> 80	3860	25	156	DALI 2	2,5 51FB10DP430B	178,00
4000	> 80	4360	22	161	ON/OFF	2,5 51FB107P440J	137,00
4000	> 80	4360	28	156	DALI 2	2,5 51FB10DP440B	178,00
4000	> 80	6000	38	158	ON/OFF	2,5 51FB107P460B	137,00
4000	> 80	8070	53	153	ON/OFF	2,5 51FB107P480B	149,00
4000	> 80	6060	39	154	DALI 2	2,5 51FB10DP460B	178,00
4000	> 80	8090	54	149	DALI 2	2,5 51FB10DP480B	190,00

accessoire	 numéro de commande	UVP CHF
fixation murale, inclinable	 2 pces. 0,2 58FM002	62,00
suspension à chaîne pour Licross, acier galvanisé	1 pce. 0,1 59TR9K	7,00
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml 0,1 5LY9001	1,00
suspension à un câble pour Licross, avec câble, fixation côté rail	1 pce. 0,1 59TR9R	16,00
suspension à un câble pour Licross, avec cylindre de plafond, fixation côté rail	1 pce. 0,1 59TR9RS	25,00



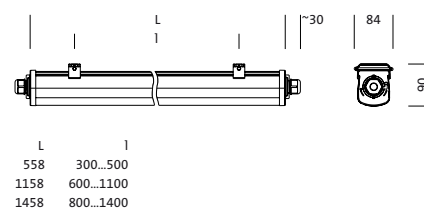
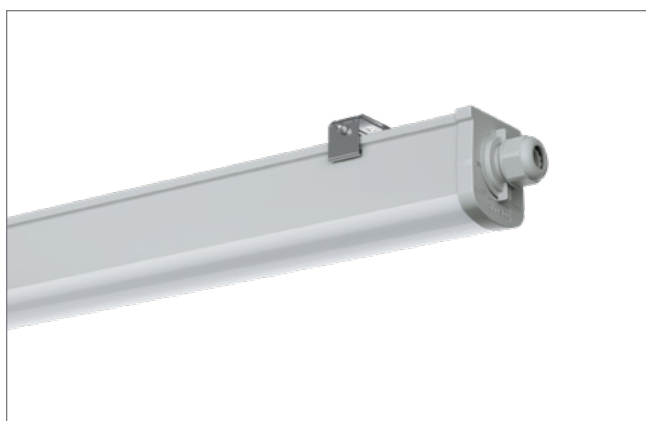
détails et autres modèles
de Monsun 21

Monsun 31

le luminaire pour pièce humide pratique aux fonctionnalités intelligentes

- clips de fixation pouvant être déplacés pour un montage facile grâce à l'utilisation des points de fixation existants
- peu de frais d'installation grâce à un prolongement du câblage vers le prochain luminaire et au système de jonction sans outils
- corps robuste, fonctionnement économique et longue durée de vie du système pouvant atteindre 50 000 h
- système LED optimisé et très efficace
- mode éclairage tamisé DALI disponible





Monsun 31, Luminaire pour pièce humide

- écran: diffuseur, en PC, satiné, diffusion directe et symétrique
- câblage continu: 3 × 2,5 mm² + 1 × 1,5 mm² ou 3 × 2,5 mm² + 3 × 1,5 mm²
- corps luminaire en PC, gris clair (RAL 7035)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -20..+40 °C
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire, sécurité photobiologique, classe de risque 0
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	$\frac{L}{[mm]}$	Kg	numéro de commande	UVP CHF
avec câblage continu 3 × 2,5 mm²									
4000	>80	2300	19	121	ON/OFF	558	0,7	51FA207D420B	77,00
4000	>80	3000	22	136	ON/OFF	1 158	1,2	51FA207K430B	86,00
4000	>80	5100	38	134	ON/OFF	1158	1,2	51FA207K450B	100,00
4000	>80	3800	28	136	ON/OFF	1458	1,4	51FA207P430B	96,00
4000	>80	6700	50	134	ON/OFF	1458	1,5	51FA207P460B	115,00

avec câblage continu 3 × 2,5 mm² + 3 × 1,5 mm²									
4000	>80	2300	19	121	DALI	558	0,8	51FA20DD420B	110,00
4000	>80	3000	22	136	DALI	1158	1,3	51FA20DK430B	120,00
4000	>80	5100	38	134	DALI	1158	1,3	51FA20DK450B	133,00
4000	>80	3800	28	136	DALI	1458	1,5	51FA20DP430B	129,00
4000	>80	6 700	50	134	DALI	1458	1,5	51FA20DP460B	148,00

accessoire		Kg	numéro de commande	UVP CHF
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1	5LY9001	1,00
élément éclairage de secours	1 pce.	0,7	58FA207A403B3G	138,00



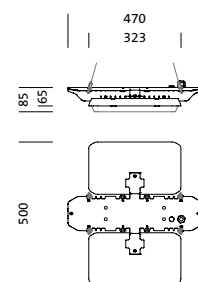
détails et autres modèles
de Monsun 31

Highbay 21

Le nouvelle ère de l'éclairage pour halls


- grande polyvalence d'utilisation pour des solutions d'éclairage exigeantes grâce à un choix entre trois tailles, différentes possibilités de diffusion de la lumière et de configurations de montage
- coûts d'exploitation faibles et confort visuel optimal jusqu'à $UGR \leq 22$ grâce au système optique hautement efficace doté de lentilles
- résistance à des températures ambiantes pouvant aller jusqu'à 45 °C, IK08 et IP65 pour un fonctionnement durable et fiable







Highbay 21, Luminaire pour halls

- lentille en PMMA, diffusion directe et symétrique
- pour des montages suspendus ou en saillie, avec borne
- groupe LED en aluminium moulé par pression, pas de revêtement, microbillé, argent
- indice de protection: IP20, IP65
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK08
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- température ambiante autorisée: -30..+45 °C
- durée de vie 50 000 h (L85/B50) pour TA = 45 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

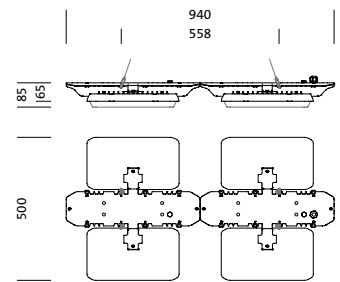
K	R _a	Im	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion étroite, 2x 1x module LED							
4000	> 80	13 470	86	158	DALI	4,3 51HLA1D14FCB	442,00

diffusion large, 2x 1x module LED, résistant aux lancers de balle							
4000	> 80	13 800	86	161	DALI	4,3 51HLASD14FGB	593,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
écran, verre, L = 313 mm, l = 174 mm	2 pces.	0,6 59HL91001	109,00
suspension à 4 chaînes, acier galvanisé	1 pce.	0,5 59HL92001	43,00
suspension à 2 chaînes, acier galvanisé	2 pces.	0,5 59HL92002	47,00
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1 5LY9001	1,00
étrier de montage au plafond, acier galvanisé, hauteur de suspension 160 mm	2 pces.	0,8 59HL92006	84,00




détails et autres modèles
de Highbay 21





Highbay 21, Luminaire pour halls

- lentille en PMMA, diffusion directe et symétrique
- pour des montages suspendus ou en saillie, avec borne
- groupe LED en aluminium moulé par pression, pas de revêtement, microbillé, argent
- indice de protection: IP20, IP65
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK08
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire
- en cas de montage au plafond, la température ambiante autorisée est réduite de 5 °C
- température ambiante autorisée: -30..+45 °C
- durée de vie 50 000 h (L85/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion étroite, 2x 2x module LED							
4000	> 80	26 940	171	157	DALI (2 adresses)	8,8 51HLA1D24MCB	883,00

diffusion large, 2x 2x module LED, résistant aux chocs de balle							
4000	> 80	27 600	171	161	DALI (2 adresses)	11,5 51HLASD24MGB	1034,00

accessoire			numéro de commande	UVP CHF
écran, verre, L = 313mm, l = 174mm	2 pces.	0,6	59HL91001	109,00
suspension à 4 chaînes, acier galvanisé	1 pce.	0,5	59HL92001	43,00
suspension à 2 chaînes, acier galvanisé	2 pces.	0,5	59HL92002	47,00
chaîne maille nouée, acier galvanisé	ml	0,1	5LY9001	1,00
étrier de montage au plafond, acier galvanisé, hauteur de suspension 160 mm	2 pces.	0,8	59HL92006	84,00



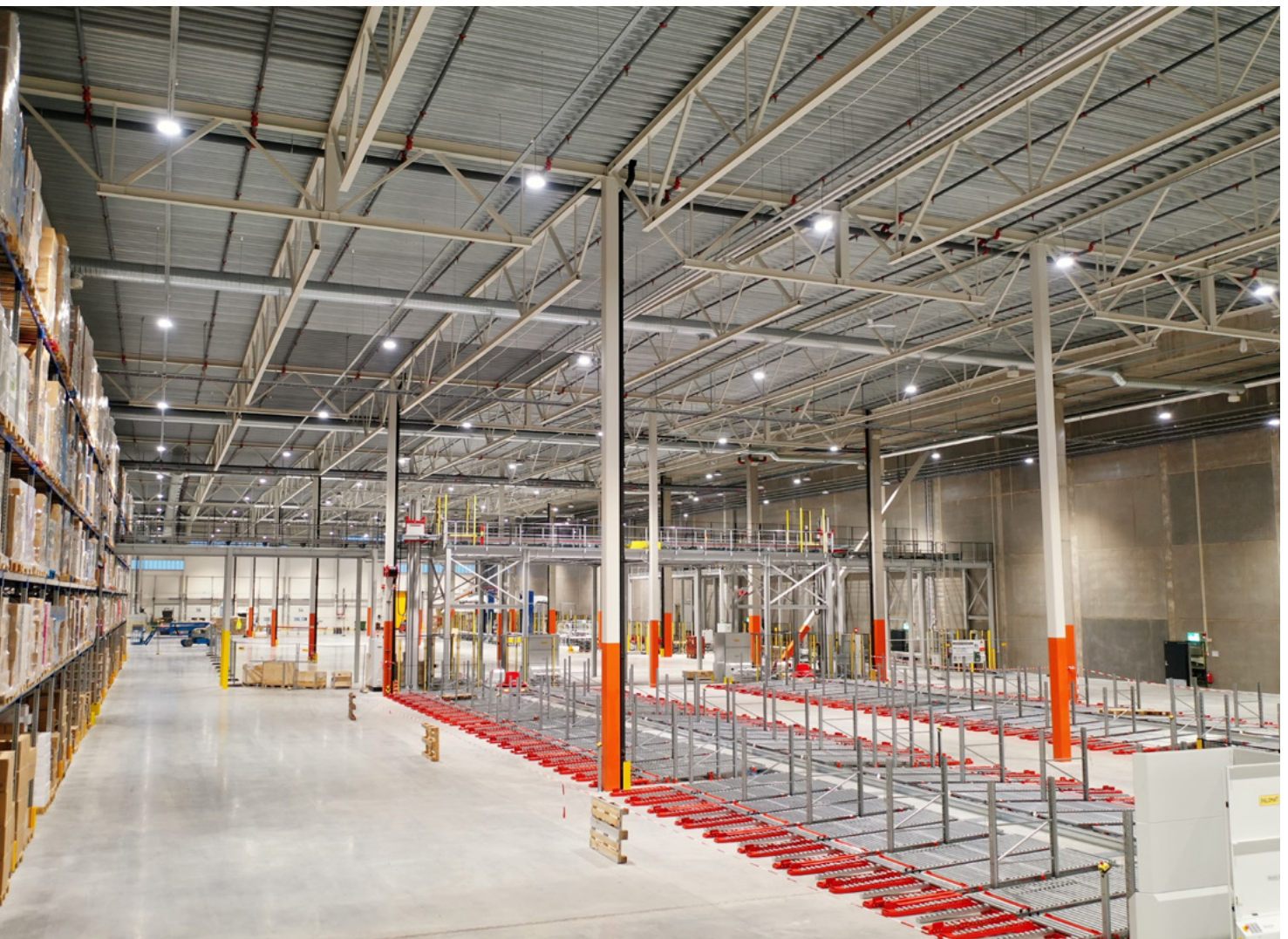
détails et autres modèles
de Highbay 21

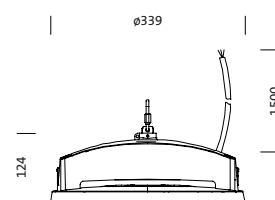


Highbay 31

Le talent universel: fiable, efficace et doté d'un réglage intelligent


- durée de vie 70 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- possibilité d'utilisation avec des températures ambiantes élevées pouvant atteindre 45 °C grâce à une excellente gestion thermique des LED et des résistances
- réflecteurs en aluminium et PC pour optimiser la limitation de l'éblouissement
- orientation efficace du flux et bon confort visuel que la diffusion soit large ou étroite grâce à une optique dotée de lentilles en PC robuste et résistant aux UV
- conçu pour résister à des conditions environnementales contraignantes (IP65/IK08) et pour l'industrie alimentaire (IFS)
- modèles avec capteur PIR intégré disponibles







Highbay 21, Luminaire pour halls

- écran de protection en PC, transparent, lentille intégrée, diffusion directe, à symétrie de rotation
- pour un montage en suspension ou en saillie, avec câble, 3 × 1,0 mm², longueur de câble: 1,5 m, extrémités fils libres
- corps rotatif-symétrique, en aluminium moulé sous pression, aluminium gris (RAL 9007)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK08
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire, sécurité photobiologique, classe de risque 1
- température ambiante autorisée: -30..+45 °C
- durée de vie 70 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

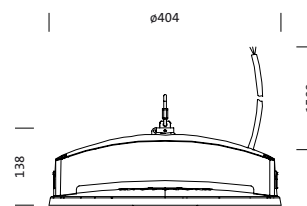
K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion à symétrie de rotation 60°								
4000	> 80	14 000	93	150	ON/OFF	3,3	51HC417A4FMA	294,00
4000	> 80	14 000	93	150	DALI	3,8	51HC41DA4FMA	336,00
4000	> 80	20 000	133	150	ON/OFF	3,4	51HC417A4JMA	336,00
4000	> 80	20 000	133	150	DALI	3,8	51HC41DA4JMA	377,00

diffusion à symétrie de rotation 90°								
4000	> 80	14 000	93	150	ON/OFF	3,3	51HC427A4FMA	258,00
4000	> 80	14 000	93	150	DALI	3,8	51HC42DA4FMA	336,00
4000	> 80	20 000	133	150	ON/OFF	3,4	51HC427A4JMA	336,00
4000	> 80	20 000	133	150	DALI	3,8	51HC42DA4JMA	377,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 3 pôles, 2,5 mm ² max.	1 pce.	0,1	5NX30003	20,00
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 5 pôles, 2,5 mm ² max.	1 pce.	0,1	5NX30005	36,00
réflecteur, ø= 480 mm, PC, surface prismatique transparente, diffusion étroite à large et à symétrie de rotation	1 pce.	0,6	59HC91001	122,00
réflecteur, ø= 410 mm, Alu-Soft, surface structurée prismatique transparente, diffusion étroite à large et à symétrie de rotation	1 pce.	0,7	59HC91003	61,00
étrier porteur, 323 mm	1 pce.	1	59HC92001	42,00




détails et autres modèles
de Highbay 31-S





Highbay 31-L, Luminaire pour halls

- écran de protection en PC, transparent, lentille intégrée, diffusion directe, à symétrie de rotation
- pour un montage en suspension ou en saillie, avec câble, $3 \times 1,0 \text{ mm}^2$, longueur de câble: 1,5 m, extrémités fils libres
- corps rotatif-symétrique, en aluminium moulé sous pression, aluminium gris (RAL 9007)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- symbole de protection: D
- résistance aux chocs: IK08
- répond aux exigences de sécurité et de qualité de l'IFS pour l'industrie alimentaire, sécurité photobiologique, classe de risque 1
- température ambiante autorisée: $-30..+45 \text{ °C}$
- durée de vie 70 000 h (L80/B50) pour $TA = 25 \text{ °C}$
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion à symétrie de rotation 60°							
4000	> 80	28 000	187	150	ON/OFF	4,1 51HC417A4MMA	377,00
4000	> 80	28 000	187	150	DALI	4,7 51HC41DA4MMA	418,00

diffusion à symétrie de rotation 90°							
4000	> 80	28 000	187	150	ON/OFF	4,1 51HC427A4MMA	345,00
4000	> 80	28 000	187	150	DALI	4,7 51HC42DA4MMA	418,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 3 pôles, $2,5 \text{ mm}^2$ max.	1 pce.	0,1 5NX30003	20,00
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 5 pôles, $2,5 \text{ mm}^2$ max.	1 pce.	0,1 5NX30005	36,00
réflecteur, $\varnothing = 570 \text{ mm}$, PC, surface prismatique transparente, diffusion étroite à large et à symétrie de rotation	1 pce.	1,7 59HC91002	163,00
réflecteur, $\varnothing = 570 \text{ mm}$, Alu-Soft, surface structurée prismatique transparente, diffusion étroite à large et à symétrie de rotation	1 pce.	1,5 59HC91004	66,00
étrier porteur, 400 mm	1 pce.	1,2 59HC92002	42,00



détails et autres modèles
de Highbay 31-L

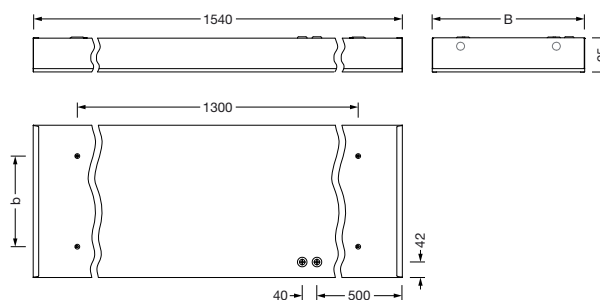
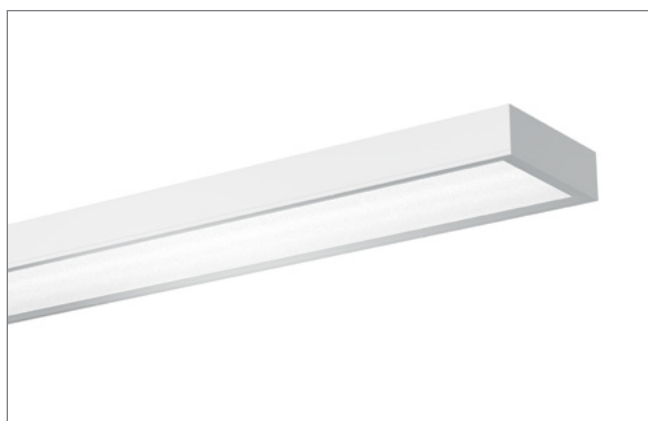


Sport 31

Le plus sportif des luminaires pour gymnase.

- des groupes de lumens parfaitement adaptés à chaque hauteur de pièce
- un grand confort visuel, y compris pour les sports avec lancé de balle au-dessus de la tête, grâce à une protection contre l'éblouissement hors pair
- résistant aux chocs de balles, solide et robuste
- montage simple et rapide grâce à un compartiment de montage facilement accessible et à la prévision de l'agencement des sections








	B	b
51HS12DC3DCA	315	147
51HS12DC4DCA	315	147
51HS12DC4ECA	315	147
51HS12DC4GCA	415	247
51HS12DC4JCA	415	247

Sport 31, Luminaire pour gymnase

- écran de protection en PC, transparent, lentille intégrée, diffusion directe, symétrique
- pour montage suspension, en saillie, encastré, avec borne, 5 pôles, max 2,5 mm²
- corps en tôle d'acier, blanc trafic
- indice de protection: IP20
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK08
- résistant aux chocs de balle que le montage soit au plafond ou par suspension à des chaînes
- température ambiante autorisée: -20...+35 °C
- durée de vie 50 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
largeur 315 mm							
3000	> 80	7500	58	130	DALI 2	12,5 51HS12DC3DCA	663,00
4000	> 80	8000	58	135	DALI 2	12,5 51HS12DC4DCA	663,00
4000	> 80	12 000	88	137	DALI 2	12,5 51HS12DC4ECA	720,00
largeur 415 mm							
4000	> 80	16 000	117	137	DALI 2	14,8 51HS12DD4GCA	857,00
4000	> 80	20 000	146	137	DALI 2	14,8 51HS12DD4JCA	887,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
cadre d'encastrement, pour luminaire L × l = 1540 × 315 mm	1 pce.	2,6 59HS91001	90,00
cadre d'encastrement, pour luminaire L × l = 1540 × 415 mm	1 pce.	2,7 59HS91002	90,00
suspension à chaîne, acier galvanisé	1 pce.	0,7 59HS91003	28,00
suspension à chaîne, acier galvanisé	1 pce.	0,4 59HS91004	28,00
câblage continu, 5 fils, 1,5 mm ² , pour les lignes lumineuses continues	1 pce.	0,1 59HS92001	28,00



détails et autres modèles
de Spot 31

Commande locale

la solution parfaite pour cibler l'éclairage grâce aux capteurs Plug&Play - paramétrage et mise en service simplifiés par une application.



Commande centrale

polyvalence maximale grâce à la mise en réseau de différentes zones d'éclairage au moyen d'une commande centrale et d'une intégration dans le système de gestion du bâtiment.



Commande transversale pour tous les bâtiments

mise en réseau et commande transversales des différents sites, pour une transparence accrue et une analyse intelligente des données.



de la simple commande Plug&Play au système de gestion de bâtiment intégré, SITECO Connect vous propose des solutions parfaitement adaptées à vos besoins.

Vous avez des questions ou vous avez besoin d'aide?
N'hésitez pas à nous contacter!

commande

SITECO Connect Indoor

L'éclairage n'avait jamais été aussi smart.

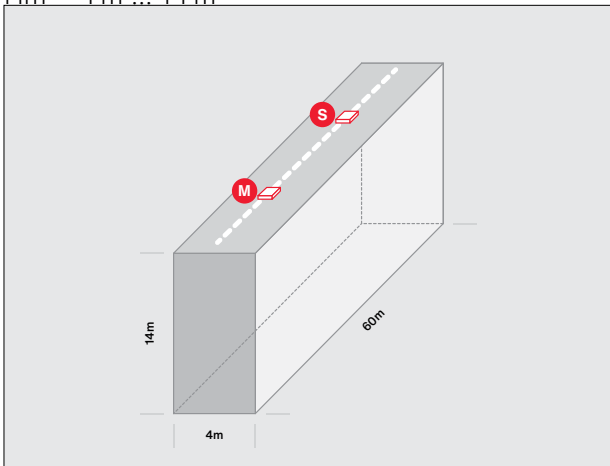
SITECO Connect



Exemples d'utilisation de commande locale

entrepôts à rayonnages et à hauts rayonnages

Hm = 4 m ... 14 m



fonctions

- capteurs de mouvement et de lumière ambiante
- lumière d'inventaire
- fonction minuterie et éclairage tamisé
- accès des deux côtés

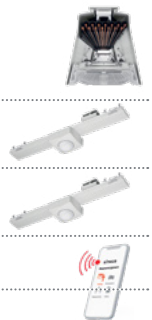
composants

Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

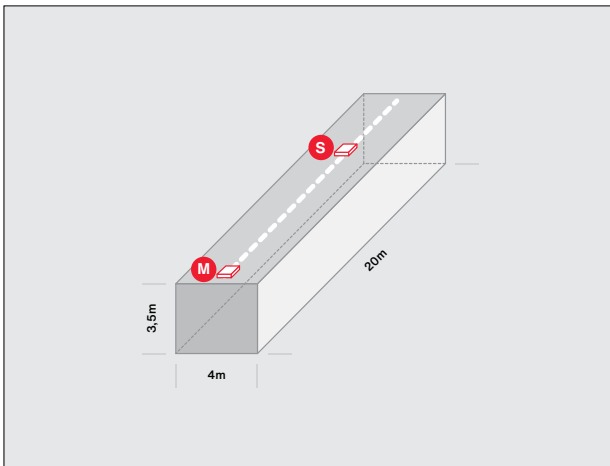
M¹ 1 x interface Licross MD
1 x tête de capteur PR2-M

S 1 x interface Licross S
1 x tête de capteur PR2-S

Smart Remote



étagères, couloir Hm = 2 m ... 4 m



fonctions

- capteurs de mouvement et de lumière ambiante
- lumière d'inventaire
- fonction minuterie et éclairage tamisé
- accès d'un seul côté

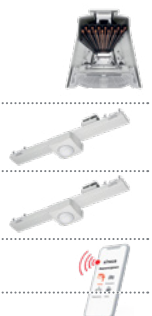
composants

Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

M¹ 1 x interface Licross MD
1 x tête de capteur PR1-M

S 2 x interface Licross S
2 x tête de capteur PC1-S

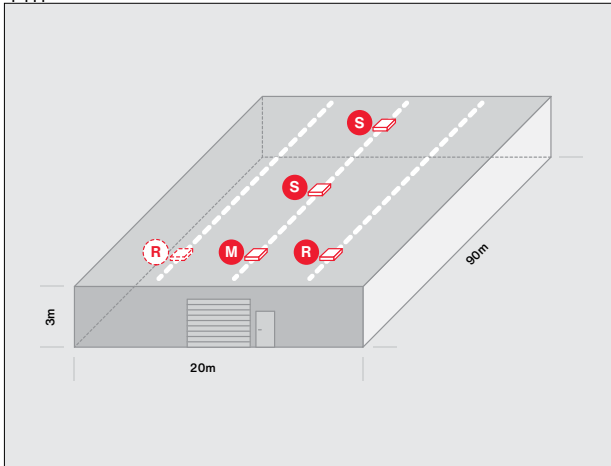
Smart Remote



¹ combinable au maximum par maître: 21 luminaires DALI, 3 capteurs esclave

surface d'expédition Hm = 2 m ...

4 m

**fonctions**

- capteurs de mouvement et de lumière ambiante
- lumière d'inventaire
- fonction minuterie et éclairage tamisé

composants

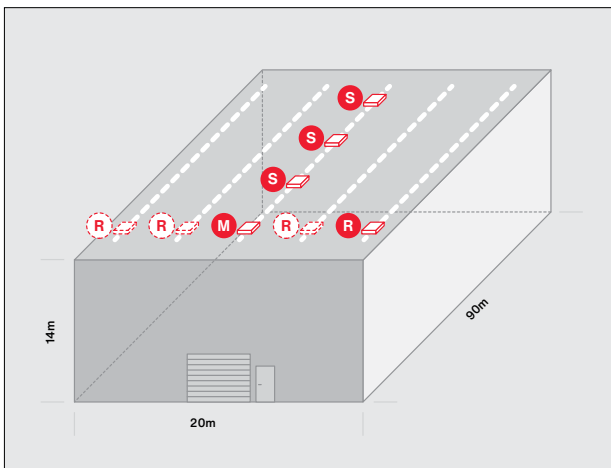
Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

M¹ 1 x interface Licross MD
1 x tête de capteur PC1-M

S 2 x interface Licross S
2 x tête de capteur PC1-S

R^{1,2} 1 x répéteur

Smart Remote

**surface d'expédition** Hm = 5 m ... 14 m**fonctions**

- capteurs de mouvement et de lumière ambiante
- lumière d'inventaire
- fonction minuterie et éclairage tamisé

composants

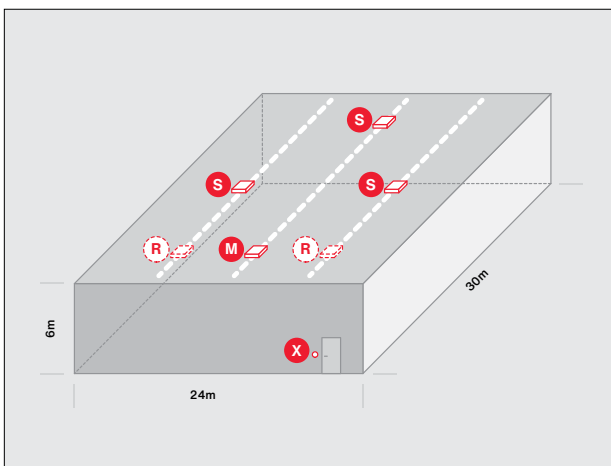
Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

M¹ 1 x interface Licross MD
1 x tête de capteur PC5-M

S 3 x interface Licross S
3 x tête de capteur PC5-S

R² 1 x répéteur

Smart Remote

**salle de production****fonctions**

- réglage en fonction de la lumière ambiante
- commande manuelle
- calcul de la valeur moyenne capteur de lumière ambiante

composants

Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

M³ 1 x commande Licross

S 1 x module de détection Licross D1

X interface interrupteur

R² 1 x répéteur

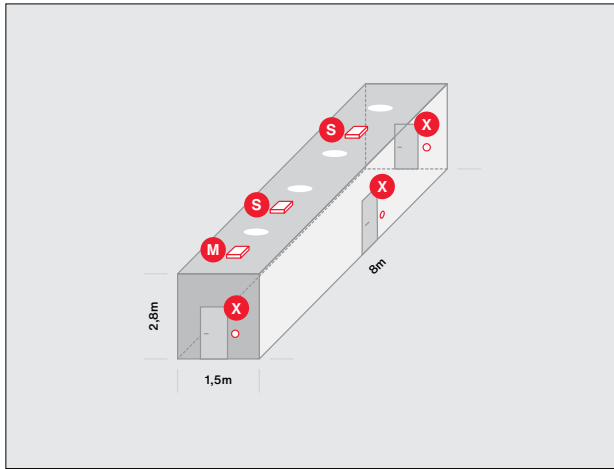


¹ combinable au maximum par maître: 21 luminaires DALI, 3 capteurs esclave

² mise en cascade, combinable au maximum par répéteur: 64 luminaires DALI-(Broadcast), nombre de répéteurs en fonction de la surface au sol

³ combinable au maximum par maître: 32 luminaires DALI, 3 capteurs esclave

espaces annexes



fonctions

- détection de présence
- commande manuelle
- mode entièrement automatique



SITECO Connect

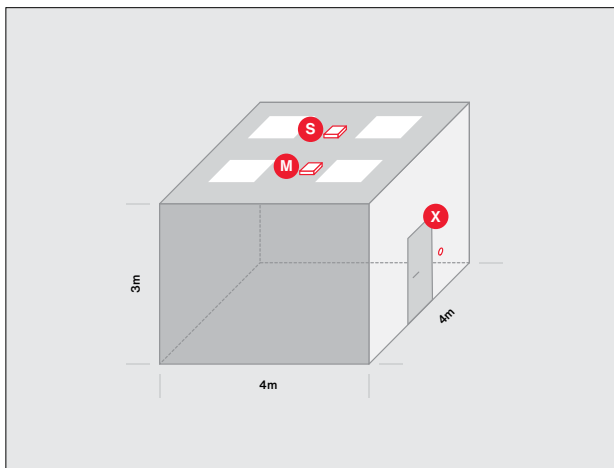
composants

Lunis

- M** SITECO commande Connect 31
- S** SITECO capteur Connect 31
- X** interrupteur côté client (en option)



bureau simple



fonctions

- détection de présence
- réglage en fonction de la lumière ambiante
- commande manuelle
- mode semi-automatique

composants

Apollon

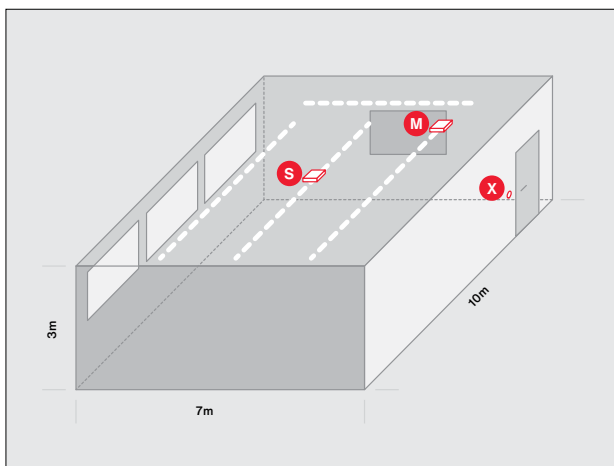
- M** SITECO capteur Connect 31 Gen2
- S** SITECO commande Connect 31 Gen2
- X** interrupteur installé par le client ou écran tactile SITECO Connect 31



disponible à partir de Q2/22



salle de formation



fonctions

- détection de présence
- réglage lumière ambiante (valeur moyenne)
- commande manuelle
- mode semi-automatique
- Fonction lumière bureau
- commande Offset
- HCL^{live} pour Licross DT8 en option

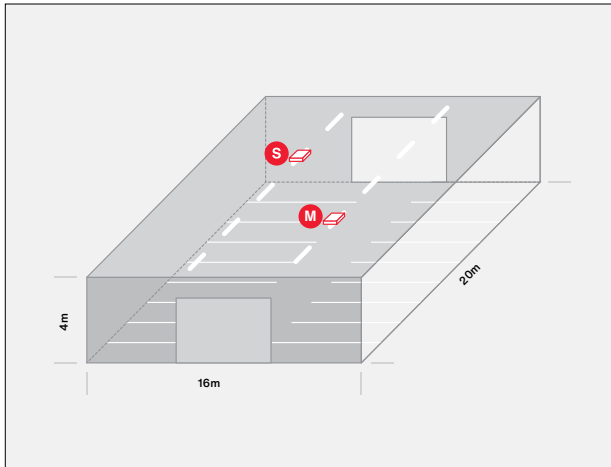
composants

Licross DALI + rail porteur 14 conducteurs

- M** 1 × commande Licross
- S** 1 × module de détection Licross PC3-S
- X** interface interrupteur



Parking



fonctions

- capteurs de proximité et de lumière ambiante
- capteurs HF protégés situés dans la lampe
- fonction minuterie et éclairage tamisé

composants

Monsun 11/21 DALI

M 1 x Monsun 11/21 capteur HC1-M

S 1 x Monsun 11/21 capteur HC1-S

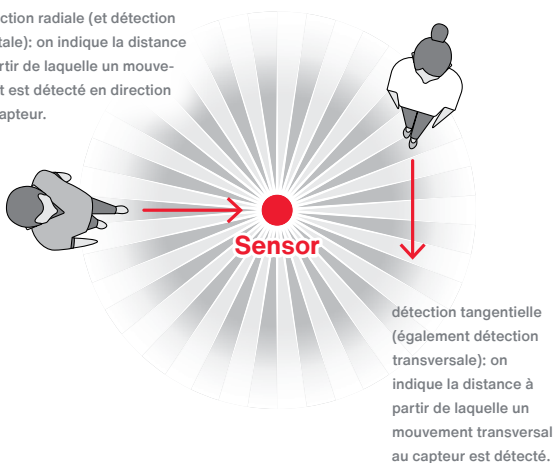
télécommande mise en service



SITECO Connect Indoor la check-list petit format

Vous avez des questions ou vous avez besoin d'aide? N'hésitez pas à nous contacter!

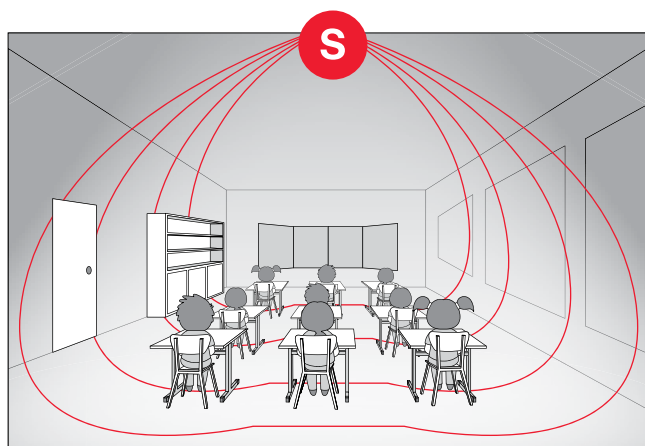
détection radiale (et détection frontale): on indique la distance à partir de laquelle un mouvement est détecté en direction du capteur.



1 Détecter les mouvements de marche et

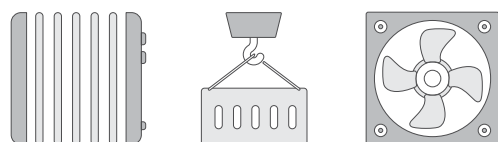
de circulation

Les capteurs de mouvement réagissent en cas de mouvement de marche et de circulation. Ils détectent ces mouvements dans le périmètre de détection et y réagissent. Lorsque vous configurez vos capteurs, veillez donc à ce que la détection soit dite radiale et tangentielle afin de garantir une détection fiable. Vous trouverez les périmètres de détection de tous les capteurs SITECO dans la documentation produit. Conseil: les paramétrages des capteurs peuvent également être effectués dans RELUX.



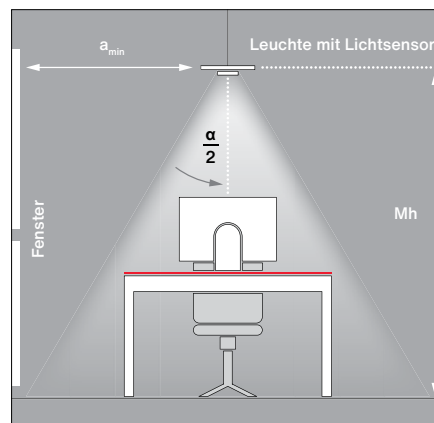
2 Détection de la présence

Les capteurs de proximité sont plus sensibles dans leur détection que les capteurs de mouvement. Grâce à une technologie à très haute résolution, ils réagissent aux moindres mouvements, par exemple dans le cadre d'une activité sur un bureau. Un capteur de présence est aussi un capteur de mouvement, mais tous les capteurs de mouvement ne sont pas des capteurs de présence. Vous trouverez les périmètres de détection de tous les capteurs SITECO dans la documentation produit. Conseil: les paramétrages des capteurs peuvent également être effectués dans RELUX.



4 Éviter les interférences

Les capteurs peuvent également réagir à ce que l'on appelle des interférences ambiantes. Veuillez en tenir compte lorsque vous les installez. Par exemple, les courants d'air produits par les appareils de climatisation, de ventilation ou par les radiateurs peuvent faire réagir un capteur. La présence de grues dans les zones industrielles et logistiques peuvent masquer un capteur s'il n'a pas été installé à un niveau inférieur.



$\frac{\alpha}{2}$ = demi-angle pour le calcul du périmètre de détection avec fonction angulaire
 Hm = hauteur de montage du capteur lumineux

3 Utiliser la lumière ambiante

Lorsque vous disposez le capteur de lumière ambiante, veuillez veiller à ce que la distance minimale par rapport aux fenêtres soit respectée afin de garantir un parfait fonctionnement du réglage en fonction de la lumière ambiante. La distance minimale d_{min} varie en fonction de la hauteur de montage Hm et de l'angle de champ du capteur $\alpha/2$. Vous trouverez ces périmètres de détection de tous les capteurs SITECO dans la documentation produit.



5 Respecter les dimensions du dispositif

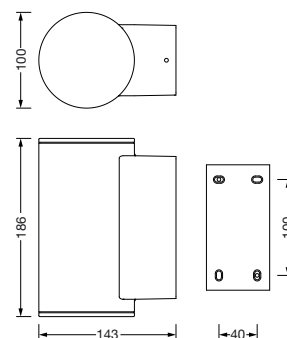
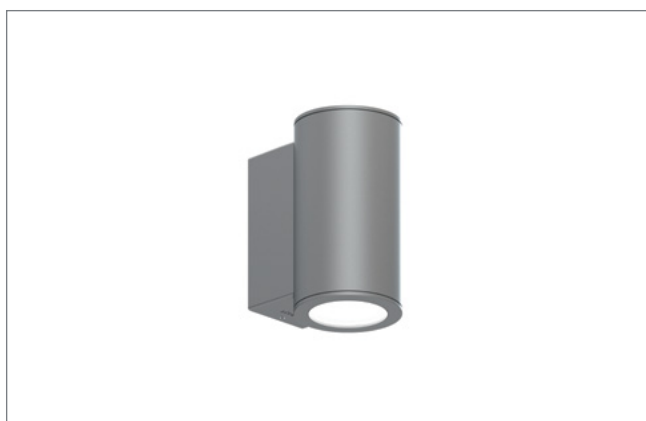
Lorsque vous configurez vos systèmes de gestion de l'éclairage, veuillez à ne pas dépasser les dimensions maximales autorisées. Par exemple en tenant compte du nombre maximal de luminaires DALI et de capteurs esclaves pouvant être commandés par un capteur maître. Veuillez donc à respecter les indications figurant sur les schémas électrotechniques.

CL 31

Un éclairage à proximité du bâtiment pour une ambiance, une élégance et une sécurité hors pair


- éclairage attrayant des façades et des allées avec aspect discret
- idéal pour les entrées et façades de caractère des établissements hôteliers, des bureaux, des immeubles résidentiels et industriels ou du commerce de détail
- lumière de qualité professionnelle pour une sécurité et un confort visuel maximal
- éléments d'installation astucieux pour un montage très simple
- des composants de haute qualité permettent un fonctionnement long et sans entretien
- conçu pour une durée de vie > 20 ans





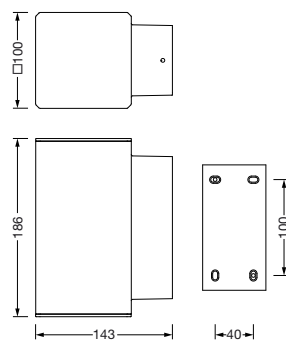
CL 31 Mur, rond

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en aluminium
- écran de protection en verre, transparent, symétrique
- montage mural, en saillie
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps luminaire rond, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 65 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion médiale, directe et symétrique, 36°</i>								
3000	> 80	1x 300	2,8	106	DALI	1,7	5CL513613	353,00
<i>diffusion médiale, indirecte et symétrique, 36°</i>								
3000	> 80	2x 300	5,5	110	DALI	1,7	5CL513623	376,00




détails et autres modèles
de CL 31



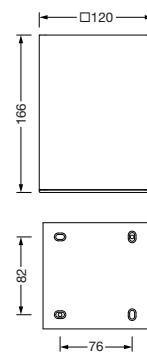
CL 31 Mur, rectangulaire

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en aluminium
- écran de protection en verre, transparent, symétrique
- montage mural, en saillie
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps luminaire carré, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 65 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion médiale, directe et symétrique, 36°</i>								
3000	> 80	1x 300	2,8	106	DALI	1,8	5CL553613	447,00
<i>diffusion médiale, indirecte et symétrique, 36°</i>								
3000	> 80	2x 300	5,5	110	DALI	1,8	5CL563623	471,00




détails et autres modèles
de CL 31



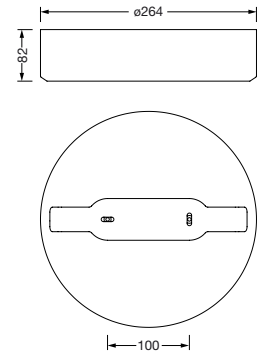
CL 31 Plafond, rectangulaire

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en aluminium
- écran en verre, transparent, symétrique
- montage au plafond, en saillie
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps luminaire carré, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 65 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion médiale et symétrique, 36°								
3000	> 80	500	5	100	DALI	1,8	5CL613603	376,00




détails et autres modèles
de CL 31



CL 31 Bulkhead, rond

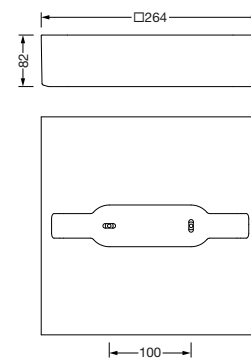
- orientation du flux primaire avec réflecteur
- écran en PC, opale, symétrique
- montage mural et plafond, en saillie
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps rond, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)

- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 60 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion uniforme et symétrique								
3000	> 80	1575	15	105	DALI	2,4	5CL721603	235,00




détails et autres modèles
de CL 31



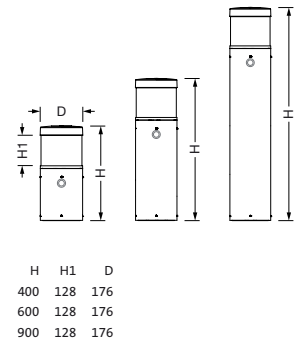
CL 31 Bulkhead, rectangulaire

- orientation du flux primaire avec réflecteur
- écran en PC, opale, symétrique
- montage mural et plafond, en saillie
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps luminaire carré, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 60 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion uniforme et symétrique								
3000	> 80	1575	15	105	DALI	2,6	5CL761603	306,00




détails et autres modèles
de CL 31



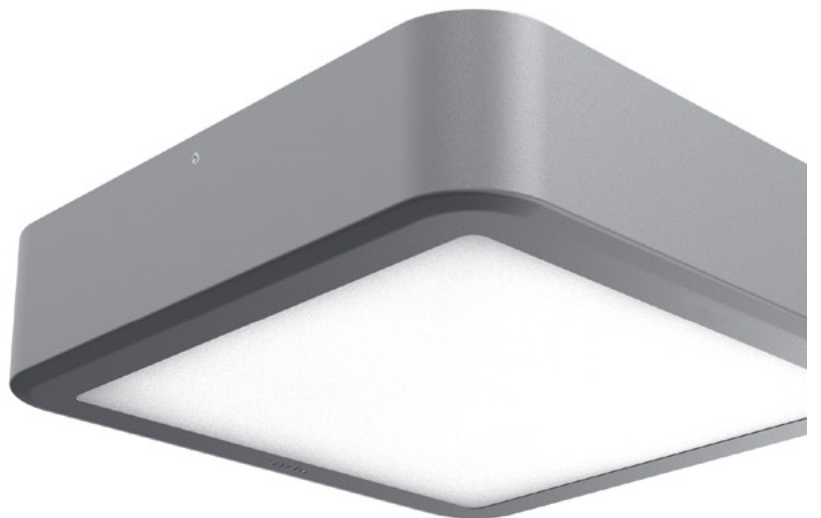
CL 31 Borne lumineuse

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PC
- écran en verre, PC, asymétrique
- orientation du flux secondaire avec réflecteur, en PC
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps rond, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK10
- température ambiante autorisée: -20..+50 °C
- durée de vie 100 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	Im	W	lm/W	commande	H	 kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion très large et asymétrique									
3000	> 80	800	7,2	110	DALI	400	3,6	5CL424603	706,00
3000	> 80	1 500	15	107	DALI	600	4,7	5CL434603	730,00
3000	> 80	1500	15	107	DALI	900	6,2	5CL444603	753,00
diffusion très large et asymétrique, capteur RIP									
3000	> 80	800	7,2	110	DALI	400	3,7	5CL424803	824,00
3000	> 80	1500	15	107	DALI	600	4,9	5CL434803	848,00
3000	> 80	1500	15	107	DALI	900	6,3	5CL444803	871,00



détails et autres modèles
de CL 31

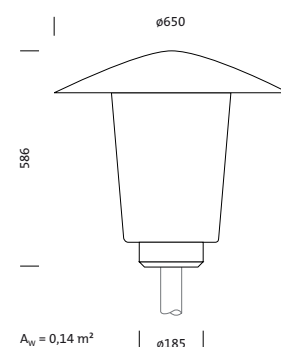


Lampadaire champignon et module 540

L'éclairage urbain modulaire nouvelle génération


- module efficace et élégant pour des applications polyvalentes
- le module 540 allie un grand confort visuel et une technique LED innovante à une gestion optique unique en son genre
- polyvalence maximale pour les exigences architecturales et les applications fonctionnelles les plus diverses grâce à différentes conceptions de luminaires
- montage simple et raccordement électrique au mât sans outils spéciaux
- faible consommation d'énergie avec un rendement lumineux élevé







Lampadaire champignon avec module 540 Plus

- orientation du flux primaire avec réflecteur à facettes à 3 zones, en plastique, à revêtement argenté, brillant, en relief, diffusion directe
- écran, en PMMA, transparent
- commande: protection anti-surchauffe, réduction électronique de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, commande optimisée du flux lumineux constant
- partie supérieure du corps luminaire, en polyester, renforcé de fibres de verre, peint, fer micacé Siteco (DB 702S), élément pour le montage sur mât, en aluminium moulé sous pression, peint, fer micacé (DB 702S)
- module 540 Plus, blanc trafic (RAL 9016)
- embout: $d \times l = 76 \times 70$ mm
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK II
- durée de vie: 100 000 h pour $T_A = 25$ °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

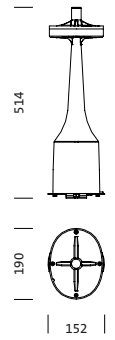
K	R _a	Im	W _{start}	W _{end}	W _{red}	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe, large et asymétrique , ST1.2a								
3000	> 80	1550	14	14	7	Plus	7 5XA5233EB14H	784,00
4000	> 70	1550	11	11	6	Plus	7 5XA5233KB14H	784,00

diffusion directe, large et symétrique , PL1.2s								
3000	> 80	3020	26	27	12	Plus	7 5XA5233JB14H	830,00
4000	> 70	3680	26	27	13	Plus	7 5XA5233RB14H	830,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
élément spreader	2 pces.	0,2 5XA54000XS	32,00
élément spreader, ambre	2 pces.	0,2 5XA54000XSA	50,00
occultation de la lumière côté bâtiment, H= 150 mm	1 pce.	0,1 5XA54000XBS	71,00
occultation de la lumière côté bâtiment, H= 200 mm	1 pce.	0,1 5XA54000XBL	80,00
anneau d'habillage, argent	1 pce.	0,2 5XA54001XS	32,00
réducteur et embout: 76/60 mm	1 pce.	0,1 5LA52201XR	14,00






détails et autres modèles
de lampadaire champignon



Modul 540

- orientation du flux primaire avec réflecteur à facettes à 3 zones, en plastique, à revêtement argenté, brillant
- commande: protection anti-surchauffe, réduction électronique de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible
- du flux lumineux, commande optimisée du flux lumineux constant
- couleur: blanc trafic (RAL 9016)
- indice de protection: IP65
- classe de protection: SK II
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	Im	W _{start}	W _{end}	W _{red}	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion large et asymétrique , ST1.2a									
2200	> 70	1610	15	16	7	Plus	2,7	5XA5403AB04F	585,00
3000	> 70	1610	14	14	7	Plus	2,7	5XA5403EB04F	562,00
4000	> 70	1610	11	11	6	Plus	2,7	5XA5403KB04F	562,00
diffusion très large et à forte asymétrie, P1.0a									
2200	> 70	1590	15	16	7	Plus	2,7	5XA5403BB04F	585,00
3000	> 70	1590	14	14	7	Plus	2,7	5XA5403FB04F	562,00
4000	> 70	1590	11	11	6	Plus	2,7	5XA5403LB04F	562,00
diffusion large et symétrique , PL1.2s									
2200	> 70	2860	25	27	12	Plus	2,7	5XA5403CB04F	631,00
3000	> 70	3140	26	27	12	Plus	2,7	5XA5403JB04F	608,00
4000	> 70	3820	26	27	13	Plus	2,7	5XA5403RB04F	608,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
élément spreader	2 pces.	0,2	5XA54000XS	32,00
élément spreader, ambre	2 pces.	0,2	5XA54000XSA	50,00
occultation de la lumière côté bâtiment, H= 150mm	1 pce.	0,1	5XA54000XBS	71,00
occultation de la lumière côté bâtiment, H= 200 mm	1 pce.	0,1	5XA54000XBL	80,00



détails et autres modèles
de Modul 540



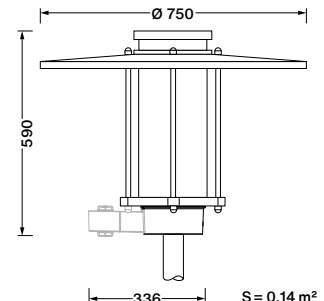
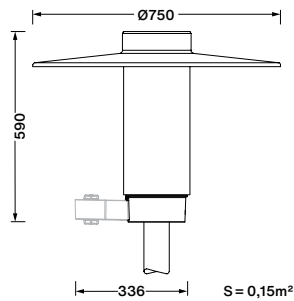
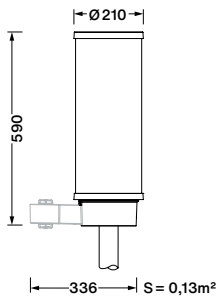
Lanterne Litepole



Lanterne Litepole 2



City-Light Plus



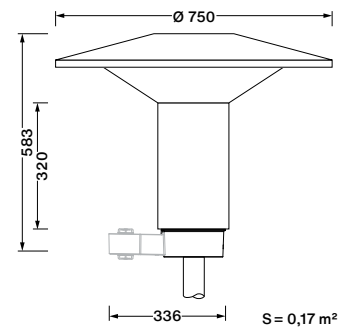
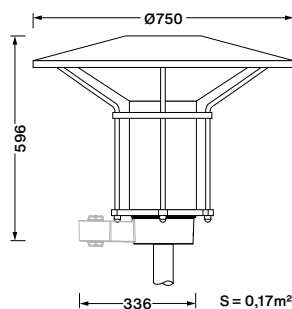
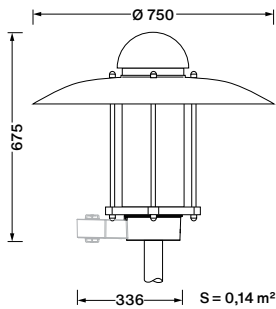
City-Light Elegance



Lanterne Classic



Lanterne

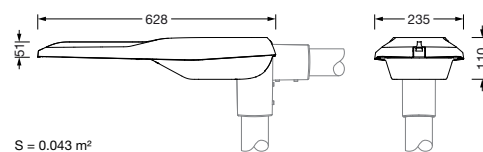


Streetlight SL 21

L'épine dorsale de la ville intelligente.


- Smart City Ready avec interfaces Zhaga pour une gestion de l'éclairage ultra-moderne, une connexion sans fil et des capteurs polyvalents
- longue durée de vie de plus de 100 000 h et durabilité augmentée grâce à un concept de produit modulaire et paré pour l'avenir
- des solutions sur mesure grâce à une technologie d'éclairage précise et à un large choix de couleurs et de diffusions lumineuses
- faibles coûts d'exploitation grâce à une efficacité énergétique maximale avec un rendement lumineux pouvant atteindre 157 lm/W







Streetlight SL 21 mini lite, Luminaire mât

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PMMA
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- pour montage sur mât ou sur branche
- commande: protection anti-surchauffe, réduction de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux constant, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, réduction électronique de la puissance
- corps luminaire en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- inclinaison réglable 0°, 5°, 10°, 15°, joint remplaçable sans dommage, système d'étanchéité à plusieurs niveaux
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -30..+50 °C
- durée de vie 100 000 h (L96/B10) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

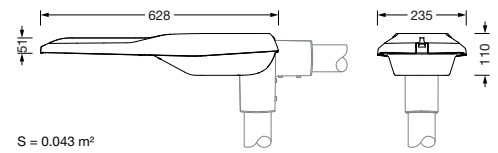
K	R _a	Im	W _{start}	W _{end}	W _{red}	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion large et asymétrique , ST1.2a</i>								
3000	> 70	2290	16	16	7	Plus	5,8 5XE2D32D08CA	379,00

<i>diffusion large et asymétrique</i>								
3000	> 70	5110	39	41	18		5,8 5XE2D32T08DA	496,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
bride de mât, fer micacé Siteco (DB 702S), fût de tête: 42 mm	1 pce.	0,5 5XC10008XM4	31,00
bride de mât, fer micacé Siteco (DB 702S), fût de tête: 76/60 mm	1 pce.	0,7 5XC10108XM1	31,00
réducteur et fût de tête: 76/42 mm	1 pce.	0,1 5XC1008XR14	28,00




détails et autres modèles
de Streetlight SL 21 mini lite



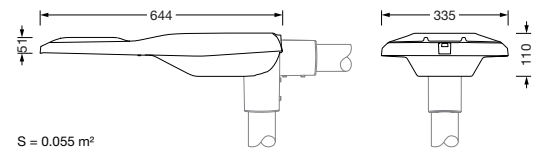
Streetlight SL 21 mini, Luminaire mât

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PMMA
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- pour montage sur mât ou sur branche
- commande: protection anti-surchauffe, réduction de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux constant, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, réduction électronique de la puissance
- corps luminaire en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- inclinaison réglable 0°, 5°, 10°, 15°, joint remplaçable sans dommage, système d'étanchéité à plusieurs niveaux
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -30..+50 °C
- durée de vie 100 000 h (L96/B10) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W _{start}	W _{end}	W _{red}	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe, large et asymétrique, ST1.0a								
3000	> 70	9040	66	69	30	Plus	5,7 5XE2D32D08HA	513,00
diffusion directe, large et asymétrique, ST1.0a, avec interface Smart en haut et en bas								
3000	> 70	12 830	87	90	40	D4i	5,8 5XE2D32T08JA	652,00




détails et autres modèles
de Streetlight SL 21 mini



Streetlight SL 21 midi, Luminaire mât

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PMMA
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- pour montage sur mât ou sur branche
- commande: protection anti-surchauffe, réduction de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux constant, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, réduction électronique de la puissance
- corps luminaire en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- inclinaison réglable 0°, 5°, 10°, 15°, joint remplaçable sans dommage, système d'étanchéité à plusieurs niveaux
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK09
- température ambiante autorisée: -35..+50 °C
- durée de vie 100 000 h (L97/B10) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	Im	W _{start}	W _{end}	W _{red}	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe, large et asymétrique , ST1.0a								
3000	> 70	14 340	98	101	45	Plus	7,2 5XE3D32D08LA	571,00
3000	> 70	22 700	151	157	70	Plus	7,2 5XE3D32D08NA	725,00



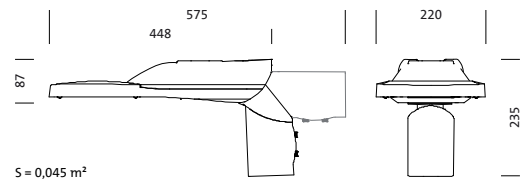
détails et autres modèles de Streetlight 21 SL midi

Streetlight SL 31

Un luminaire extrêmement pratique, résistant, économique et paré pour l'avenir


- faibles coûts d'exploitation grâce à une efficacité énergétique très élevée avec un rendement lumineux pouvant atteindre 153 lm/W
- longue durée de vie de plus de 100 000 h, grâce à un concept de produit durable et à des composants résistants
- Smart City Ready avec interfaces évolutives Zhaga et NEMA en option pour une gestion de l'éclairage ultra-moderne, une connexion sans fil et des capteurs polyvalents







Streetlight SL 31 micro, Luminaire mât

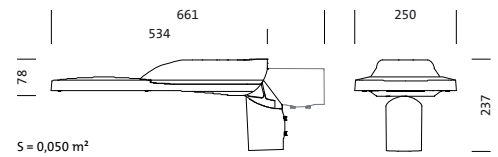
- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PMMA
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- pour montage sur mât ou sur branche
- commande: protection anti-surchauffe, réduction de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux constant, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, réduction électronique de la puissance
- corps luminaire en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- protection contre les surtensions: 10KV
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+50 °C
- durée de vie 100 000 h pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, ENEC+

K	R _a	lm	commande		numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion directe, large et asymétrique , ST1.0a</i>						
3000	> 70	4900	Plus	3,6	5XF1E32D08DA	335,00
4000	> 70	5250	Plus	3,6	5XF1E42D08DA	335,00

accessoire			numéro de commande	UVP CHF
réducteur et fût de tête: 76/42 mm	1 pce.	0,1	5XC1008XR14	28,00






détails et autres modèles de Streetlight SL 31 micro



Streetlight SL 31 mini, Luminaire mât

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en PMMA
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- pour montage sur mât ou sur branche
- commande: protection anti-surchauffe, réduction de la puissance, interface de communication numérique, commande du flux lumineux constant, commande du flux lumineux en fonction de l'heure, paramétrage flexible du flux lumineux, réduction électronique de la puissance
- corps luminaire en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- protection contre les surtensions: 10KV
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK II
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+50 °C
- durée de vie 100 000 h pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, ENEC+

K	R _a	lm	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe, large et asymétrique , ST1.0a						
3000	> 70	8400	Plus	4,7	5XF2E32D08HA	385,00
4000	> 70	9000	Plus	4,7	5XF2E42D08HA	385,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP
réducteur, embout: 76/42 mm	1 pce.	0,1	5XC1008XR14	28,00



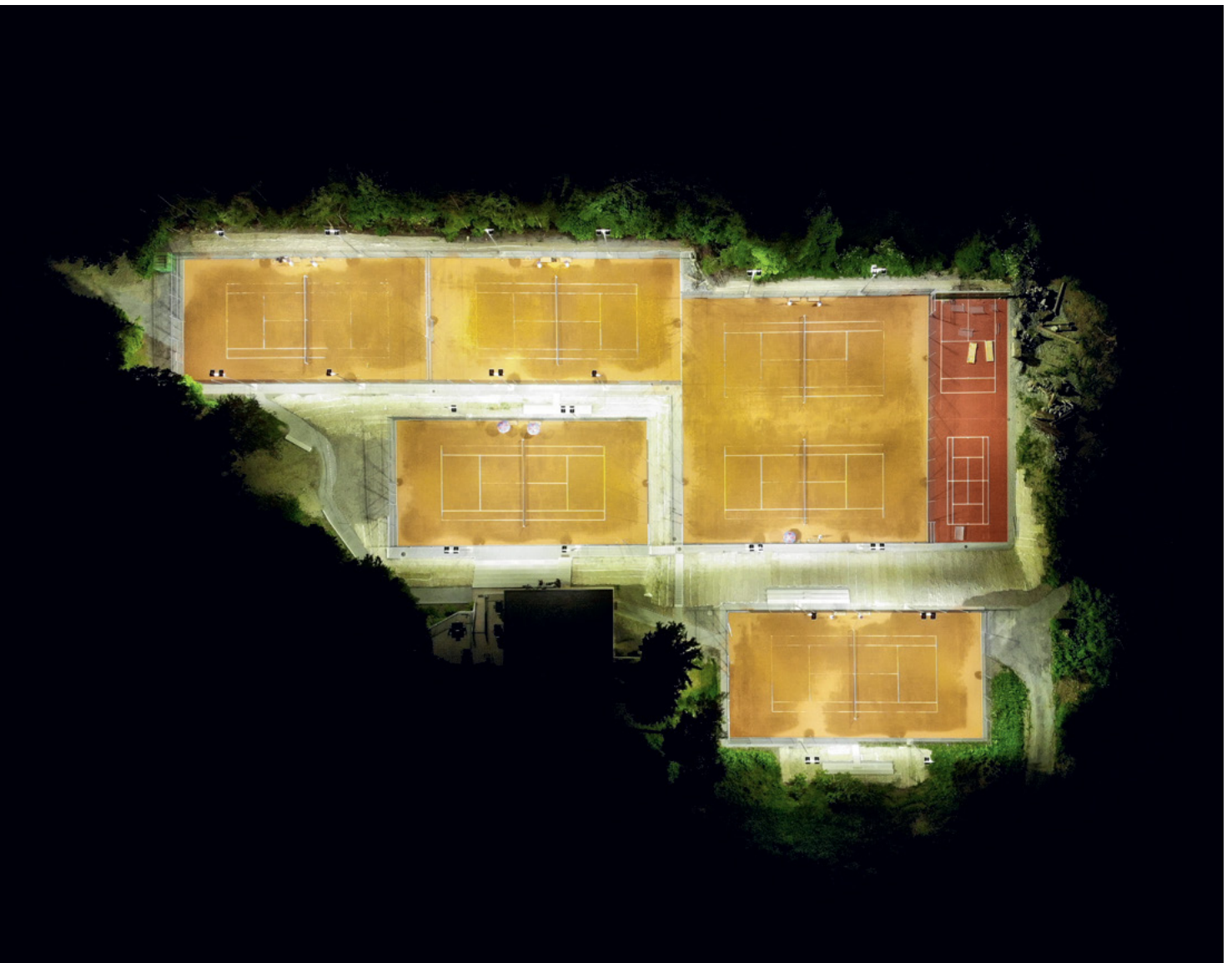
détails et autres modèles
de Streetlight SL 31 mini

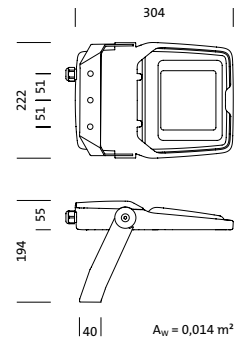


Floodlight FL 20

Le multitalent de l'éclairage de surface.


- conçu pour tous les types d'utilisation, des parkings aux rampes de chargement, en passant par les terminaux de conteneurs, les centres sportifs et les arènes événementielles.
- évite l'émission de lumière et l'éblouissement grâce à sa conception sous forme de projecteur à surface plane avec 0% d'émission de lumière jusqu'à 15° d'inclinaison
- fonctionnement fiable y compris dans des conditions météorologiques extrêmes grâce à une gestion optimisée de la température et à un indice de protection élevé (IP66)







Floodlight FL 20 micro, Projecteur à lumière diffuse

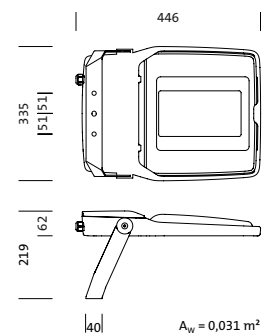
- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe
- avec borne, 4 pôles, max. 1,5 mm²
- corps en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S), étrier de support, en acier, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- protection anti-corrosion: catégorie de corrosivité C5 selon DIN EN ISO 12944
- température ambiante autorisée: -25..+50 °C
- durée de vie 50 000 h (L98/B10) pour TA = 25 °C; 100 000 h (L97/B10) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	Im	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion directe et asymétrique , PL43</i>							
4000	> 70	3250	27	121	BASIC	3,4 5XA7661A2A1AC	523,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
traverse, simple, DB 702S, d_a = 89 mm	1 pce.	2,3 5NY74701XA2108	238,00
traverse, double, DB 702S, d_a = 76 mm	1 pce.	3,2 5NY74702XA1108	285,00






détails et autres modèles de Floodlight FL 20 micro



Floodlight FL 20 mini, Projecteur à lumière diffuse

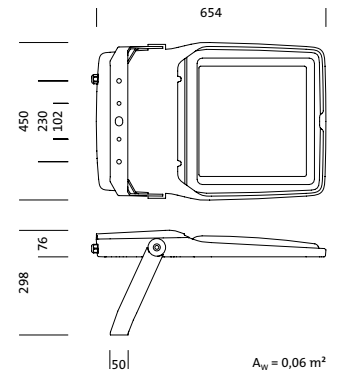
- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S), étrier de support, en acier, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- protection anti-corrosion: catégorie de corrosivité C5 selon DIN EN ISO 12944
- température ambiante autorisée: -40..+50 °C
- durée de vie 50 000 h (L98/B10) pour TA = 25 °C; 100 000 h (L97/B10) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe et asymétrique , PL43							
4000	> 70	6650	51	130	BASIC	6,8 5XA7671B2A1AC	854,00
4000	> 70	13 030	96	136	BASIC	6,9 5XA7671C2A1AC	1133,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
traverse, simple, DB 702S, d _a = 89 mm	1 pce.	2,3 5NY74701XA2108	238,00
traverse, double, DB 702S, d _a = 76 mm	1 pce.	3,2 5NY74702XA1108	285,00




détails et autres modèles
de Floodlight FL 20 mini





Floodlight FL 20 midi, Projecteur à lumière diffuse

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- avec borne, 5 pôles, max. 2,5 mm²
- corps en aluminium moulé sous pression, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S), étrier de support, en acier, revêtement par poudre, fer micacé Siteco (DB 702S)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- protection anti-corrosion: catégorie de corrosivité C5 selon DIN EN ISO 12944
- température ambiante autorisée: -40..+50 °C
- durée de vie 50 000 h (L98/B10) pour TA = 25 °C; 100 000 h (L97/B10) pour TA = 25 °C (excepté le modèle 38 700 lm)
- marquage: CE, ENEC, VDE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
diffusion directe et asymétrique , PL43							
4000	> 70	38 700	306	127	Plus/DALI	15,6 5XA7682G2A1KC	1970,00

diffusion directe et asymétrique , PL43							
4000	> 70	19 080	142	134	Basic	14 5XA7681D2A1AC	1469,00
4000	> 70	28 460	208	137	Basic	15,2 5XA7681E2A1AC	1756,00

accessoire		 numéro de commande	UVP CHF
traverse, simple, DB 702S, d _a = 76 mm	1 pce.	2,2 5NY74701XA1108	183,00
traverse, simple, DB 702S, d _a = 89 mm	1 pce.	2,3 5NY74701XA2108	238,00
traverse, double, DB 702S, d _a = 76 mm	1 pce.	4,2 5NY74802XA1108	205,00
traverse, double, DB 702S, d _a = 89 mm	1 pce.	4,5 5NY74802XA2108	266,00



détails et autres modèles de Floodlight FL 20 midi

SiCOMPACT 31

micro/mini/midi

Quand design industriel rime avec technologie de pointe

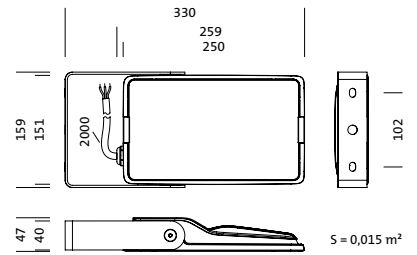
- installation simple et rapide grâce à l'étrier de montage et au câble de raccordement de 2 m prémonté
- fonctionnement efficace avec une efficacité lumineuse pouvant atteindre 120 lm/W et une diffusion asymétrique et en profondeur
- polyvalence maximale répondant à toutes les exigences avec trois tailles de modèle et des flux lumineux de 4000 à 23 800 lm
- corps robuste et module LED protégé contre les décharges électrostatiques, étanche à la poussière et grande résistance aux vibrations avec 250 000 courses testées

maxi

Le rendement lumineux nouvelle génération




- installation simple et rapide grâce à l'étrier de montage et raccordement à l'intérieur du corps
- fonctionnement efficace avec une efficacité lumineuse pouvant atteindre 143 lm/W et une diffusion asymétrique et en profondeur
- paré pour l'avenir avec un ballast électronique interchangeable
- intégration dans les systèmes de commande via DALI





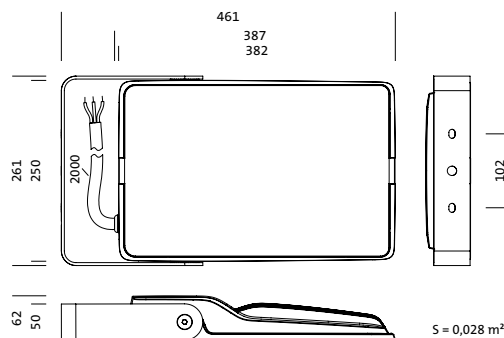
SiCOMPACT 31 micro, Projecteur à lumière diffuse

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- avec câble, 3 × 1,5 mm², câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 2 m
- corps en aluminium moulé sous pression, brillant, aluminium blanc (RAL 9006), étrier, en tôle d'acier, peint, aluminium blanc (RAL 9006)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+35 °C
- durée de vie 60 000 h (L70/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	Im	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF	
<i>diffusion asymétrique, PL32</i>									
4000	> 70	4000	35	114	ON/OFF	2,8	5XA7561A2K22	261,00	
accessoire							 Kg	numéro de commande	UVP CHF
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 3 pôles, 2,5 mm ² max.						1 pce.	0,1	5NX30003	20,00






détails et autres modèles de SiCOMPACT 31 micro



SiCOMPACT 31 mini, Projecteur à lumière diffuse

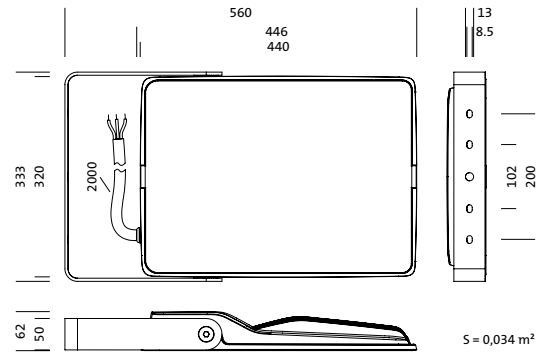
- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- avec câble, 3 × 1,5 mm², câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 2 m
- corps en aluminium moulé sous pression, brillant, aluminium blanc (RAL 9006), étrier, en tôle d'acier, peint, aluminium blanc (RAL 9006)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+35 °C
- durée de vie 60 000 h (L70/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	Im	W	lm/W	commande	 Kg	numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion asymétrique, PL32</i>								
4000	> 70	7700	65	118	ON/OFF	5,8	5XA7571B2K22	465,00
4000	> 70	15 200	130	117	ON/OFF	5,8	5XA7571C2K22	584,00

accessoire		 Kg	numéro de commande	UVP CHF
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 3 pôles, 2,5 mm ² max.	1 pce.	0,1	5NX30003	20,00



détails et autres modèles
de SiCOMPACT 31 mini



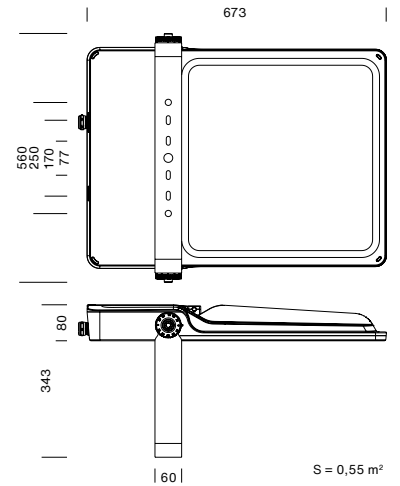
SiCOMPACT 31 midi, Projecteur à lumière diffuse

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- avec câble, 3 × 1,5 mm², câble de raccordement prémonté, longueur du câble: 2 m
- corps en aluminium moulé sous pression, brillant, aluminium blanc (RAL 9006), étrier, en tôle d'acier, peint, aluminium blanc (RAL 9006)
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+35 °C
- durée de vie 60 000 h (L70/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE, ENEC

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	📦 Kg	numéro de commande	UVP CHF	
<i>diffusion asymétrique, PL32</i>									
4000	> 70	23 800	200	119	ON/OFF	9,6	5XA7581D2K22	923,00	
accessoire						📦	📦 Kg	numéro de commande	UVP CHF
raccord électrique: fiche/prise femelle, IP65, 3 pôles, 2,5 mm ² max.						1 pce.	0,1	5NX30003	20,00




détails et autres modèles de SiCOMPACT 31 midi



SiCOMPACT 31 maxi, Projecteur à lumière diffuse

- orientation du flux primaire avec réflecteur, en plastique
- écran en verre de sécurité trempé, transparent, diffusion directe et asymétrique
- corps en aluminium moulé sous pression, brillant, aluminium blanc (RAL 9006), étrier, en tôle d'acier, peint, aluminium blanc (RAL 9006)
- avec borne, 5 pôles
- protection contre les surtensions: 10KV
- indice de protection: IP66
- classe de protection: SK I
- résistance aux chocs: IK08
- température ambiante autorisée: -30..+35 °C
- 100 000 h (L80/B50) pour TA = 25 °C
- marquage: CE

K	R _a	lm	W	lm/W	commande	 numéro de commande	UVP CHF
<i>diffusion asymétrique, PL32</i>							
3000	> 70	65 000	490	133	DALI	17,0 5XA7592E1K22	1557,00
4000	> 70	70 000	490	143	DALI	17,0 5XA7592E2K22	1557,00



détails et autres modèles
de SiCOMPACT 31 maxi

2022

- SITECO HCL live 2.0 Innovante combinaison avec le système de lumière du jour
- Technologie radio UWB (Ultra-Wide-band) intégrée dans le système d'éclairage linéaire Licross

2020

- Nouveautés Licross, Streetlight SL 21, Monsun 11 & FL 21
- SITECO Connect pour un nouveau niveau de solutions numériques



2023

SITECO s'établit en tant que fournisseur leader de solutions d'infrastructures durables

2021

IRevolution IoT
Par SITECO iQrt

2019

SITECO Redevient une entreprise indépendante, Entreprise de taille moyenne

sITECO
Stern Stewart Capital

2019

Sirius est le premier projecteur LED avec TLCI 96



2011

sITECO
OSRAM
SITECO devient partie Intégrante de OSRAM

2008

Premier lampadaire LED



2006

Premier luminaire de bureau LED

sITECO
1997

Création de l'entreprise SITECO

1998

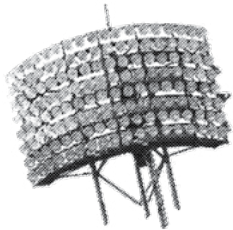
Brevet pour la technologie de microprismes

1987

Premier système secondaire servant de base au concept MirrorTEC

1982

Première solution HCL



1980

Premier luminaire à grille BAP50

1975

Premier système de bandeau lumineux



1971

Premier projecteur de 3,5 kW pour les Jeux Olympiques de Munich

1962

100 ans d'éclairage Siemens
Première voie d'éclairage d'essai



1949

Délocalisation vers Traunreut



1862

Création de Siemens & Halske AG (y compris Siemens technologie d'éclairage)

SIEMENS

1882

Premier lampadaire à Berlin

150

Ans de technologie d'éclairage
Made in Germany

Contact

Siteco GmbH

Georg-Simon-Ohm-Straße 50
83301 Traunreut, Allemagne
Tél. +49 8669 330
info@siteco.com

siteco.com

Assistance technique

Tel. +49 8669 338 44
technicalsupport@siteco.de

Distribution

Centrale de distribution Suisse

Siteco Switzerland AG

Zürcherstrasse 46
8400 Winterthur
Tél. +41 52 557 22 22
contact-ch@siteco.com