

siteco



# L'avenir du commerce.

Nous prenons en main votre éclairage –  
Technologie d'éclairage conçue et élaborée en Allemagne.



Décider  
de l'avenir  
du commerce.



# Durabilité

Flexibilité  
Qualité de vie

Le développement durable ne se limite pas à la suppression des sacs plastiques.

Le débat public sur le développement durable dans le secteur du commerce porte essentiellement sur la qualité des produits et sur les déchets d'emballage. Ce secteur est pourtant l'un des plus grands consommateurs d'énergie et porte, à ce titre, une responsabilité bien plus grande : un concept de magasin durable avec un bilan énergétique et un bilan de CO<sub>2</sub> optimisés est un gage de succès. Une technologie d'éclairage innovante peut contribuer à réduire considérablement la consommation d'énergie, les émissions de CO<sub>2</sub> et les coûts d'exploitation.

**SITECO - Une technologie d'éclairage durable.**

## Mise en œuvre de la solution la plus évidente pour favoriser la durabilité.

L'efficacité des systèmes est un élément essentiel de la stratégie de SITECO « Design for Sustainability », axée sur la durabilité. En combinant des solutions d'éclairage pouvant offrir un rendement de 200 lm/W à une technologie multilumens, nous garantissons une efficacité énergétique optimale et des coûts d'exploitation réduits. À cela s'ajoutent des technologies intelligentes telles que l'ajustement du flux lumineux CLOi, qui optimisent encore davantage la consommation électrique tout au long du cycle de vie des produits et permettent d'éviter les planifications inutiles.

Le magasin de bricolage Toom à Bad Saulgau en Allemagne brille d'un nouvel éclat grâce au système de bandeau lumineux Licross® et démontre de façon impressionnante les effets d'une technologie d'éclairage durable :

**70** %  
d'économies d'énergie  
grâce à l'adoption  
d'un éclairage LED





## Une fiabilité exceptionnelle et des coûts d'exploitation réduits au minimum.

Les luminaires SITECO ont été mis au point dans une optique de fiabilité et de solidité, et ce, jusqu'au dernier jour de leur cycle de vie. Nous offrons le niveau de fiabilité dont le client a besoin – jusqu'à 100 000 heures de fonctionnement. À cela s'ajoutent des délais de livraison courts et l'absence de tolérance en cas de pannes.

Grâce à une conception optimisée pour offrir une facilité d'installation maximale, les coûts d'entretien et de mise au rebut sont réduits. Ces conditions idéales permettent de prévoir les coûts d'exploitation, de réduire les efforts d'installation et de bénéficier d'un coût total de possession (TCO) extrêmement faible.

Nous avons franchi une étape décisive qui vient confirmer nos promesses en matière de performances et de qualité :

**1 000** magasins Aldi équipés

# Nos audits ne se limitent pas à l'éclairage.

Les audits habituellement pratiqués sur les installations d'éclairage ne prennent en compte que l'éclairage. Les nôtres englobent aussi l'intégration de composants hors éclairage, pour que la connexion de caméras, de haut-parleurs ou de routeurs à l'infrastructure d'éclairage SITECO puisse s'effectuer sans problèmes. Vous bénéficiez ainsi de coûts de planification, d'installation et d'entretien réduits pour le câblage électrique et les connexions réseau tout au long du cycle de vie des produits.

**SITECO permet de mettre en œuvre des projets pilotes ou des projets de plus grande envergure.**

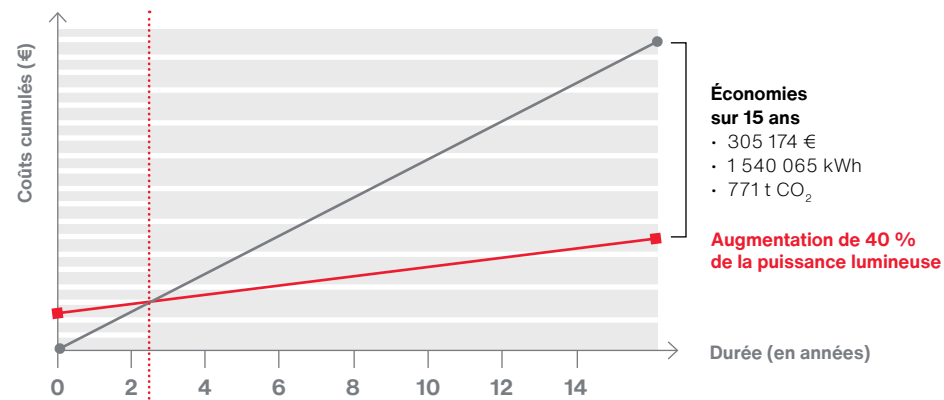
Les résultats de l'audit SITECO montrent clairement la consommation d'énergie et les émissions de CO<sub>2</sub> de votre installation actuelle.

À partir de vos besoins, nous concevons une solution sur mesure qui englobe la connexion facultative à des composants hors éclairage.

Vous obtenez ainsi noir sur blanc des informations précises sur votre potentiel de réduction des coûts avec une infrastructure intégrée utilisée à la place d'une solution unique.

## Calcul comparatif du TCO Durée d'amortissement

■ Licross® 9 000 lm  
● 4 BE de 58 W



	Installation actuelle dans le centre logistique	Solution SITECO	Solution
<b>Modèle de luminaire</b>	4 BE de 58 W	Licross Recessed 9000 lm	Produit d...
<b>Configuration du système</b>			
Nombre de luminaires			
Em (lx)	env. 500 (WF 0,67)	env. 700 (WF 0,88)	
Puissance assignée [W]	218	55,4	
<b>Consommation d'énergie</b>			
Consommation d'énergie/an [kWh]	138 753	36 082	17...
Réduction de la consommation d'énergie	0	74 %	170...
<b>Coûts d'investissement</b>			
Coûts d'investissement [€]	0	57 876	92...
<b>Dépenses d'énergie</b>			
Dépenses d'énergie sur toute la durée de vie de l'installation	418 354	108 400	30...
Réduction des dépenses d'énergie	0 %	74 %	
<b>Coûts de maintenance</b>			
Coûts de maintenance sur toute la durée de vie de l'installa...	60 818	7 722	
Réduction des coûts de maintenance	0 %	87 %	
<b>Coût total de possession (coûts d'investissement + dépenses d'énergie + coûts de maintenance)   Coût de po</b>			
Coût total sur toute la durée de vie de l'installation [€]	479 172	173 998	40...
Réduction du coût total	0 %	64 %	
Durée d'amortissement en années	0	2,39	
Réduction des émissions de CO <sub>2</sub> sur toute la durée de vie	0	771	

Le calculateur de TCO est une application de Siteco GmbH – Allemagne  
© Siteco GmbH 2020



Durabilité

# Flexibilité

Qualité de vie

Le monde numérique se mêle au commerce traditionnel.

Les nouvelles technologies sont de plus en plus présentes dans les espaces commerciaux. Le marketing en temps réel sur le point de vente et les analyses numériques visant à favoriser les achats spontanés jouent un rôle croissant dans les concepts de magasins efficaces. Par ailleurs, le zonage individualisé des surfaces de vente représente un facteur clé de différenciation. Une nouvelle donne qui requiert la mise en place d'une infrastructure intelligente et flexible, mais également adaptable et offrant un degré de compatibilité élevé grâce à des normes ouvertes.

**SITECO, pour des solutions d'éclairage intelligentes.**

Un éclairage personnalisé adapté à l'image de l'entreprise.

## Des solutions sur mesure qui tiennent compte des besoins.

Les solutions d'éclairage de SITECO offrent des possibilités inédites. Quelle que soit l'application : éclairage d'ambiance, de zones ou de mise en valeur, basé sur des spots ou intégré à des étagères ou des murs, nous avons le système qui répond à vos besoins, avec une flexibilité totale. Aujourd'hui et demain !

Et pour du véritable « sur mesure », optez pour les solutions de personnalisation de SITECO. Vous pourrez ainsi réaliser quasiment tout ce que vous souhaitez, de la simple adaptation de votre installation à la mise au point de luminaires spéciaux.

C'est sur cette base que nous avons développé avec Audi une solution qui met parfaitement en scène l'esthétique du produit et de l'architecture des centres Audi dans le monde entier.



1  
Projet : centre de voitures d'occasion Audi, Eching, Allemagne

2  
Projet : centre Audi, Madrid, Espagne

Produit : luminaires spéciaux développés spécifiquement pour le projet



Haut-parleur pour la communication



Capteur pour la commande de la climatisation



Capteur pour l'analyse des déplacements des clients



Caméra pour la vidéosurveillance



## La numérisation commence maintenant.

Bien plus que d'un simple concept d'éclairage, les magasins de demain ont besoin de solutions mêlant un système d'éclairage à une infrastructure de données. Les solutions de SITE-CO permettent d'intégrer différents appareils, par exemple des capteurs, des routeurs ou des caméras. Les solutions connectées intelligentes hors éclairage offrent de nouvelles possibilités d'application : de l'optimisation des systèmes de ventilation et de climatisation à la cartographie thermique des déplacements des clients.

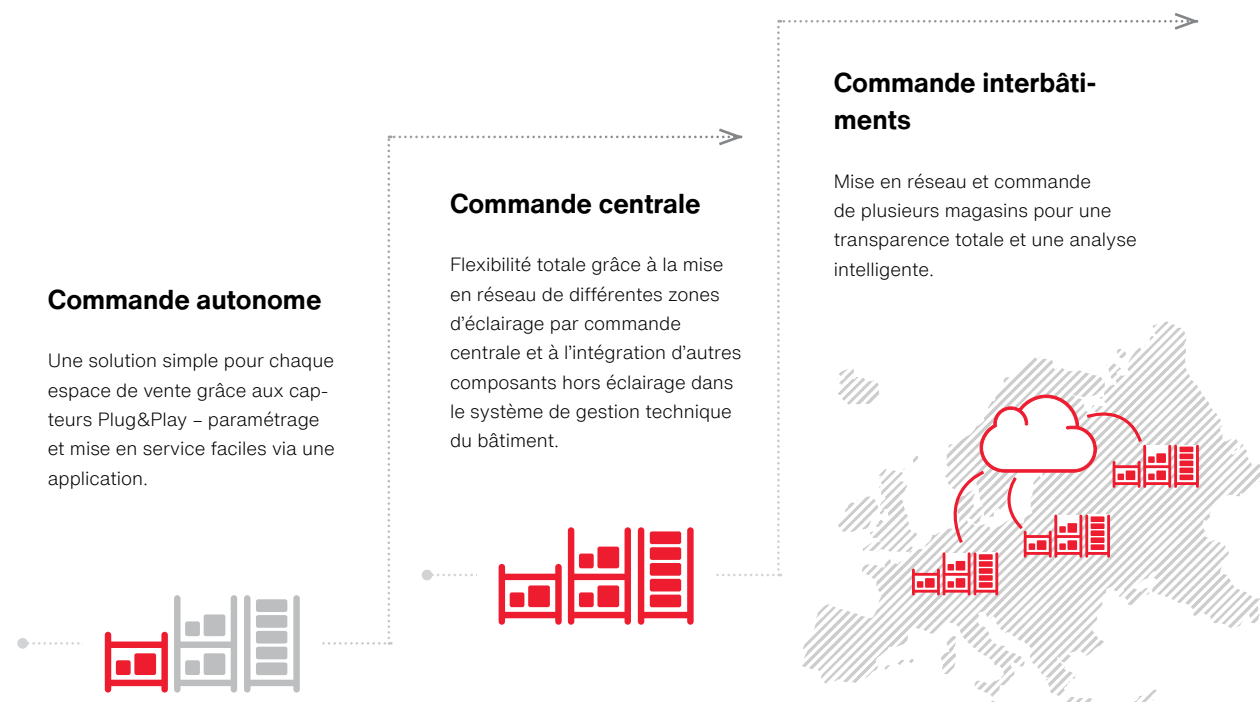
En partenariat avec Edeka, nous développons un concept store numérique qui démontre de façon impressionnante les avantages des solutions hors éclairage. L'intégration de technologies sans fil, de capteurs environnementaux, de caméras et de haut-parleurs ouvre des perspectives inédites :

Marketing en temps réel,  
navigation en intérieur et  
analyses des déplacements  
des clients.

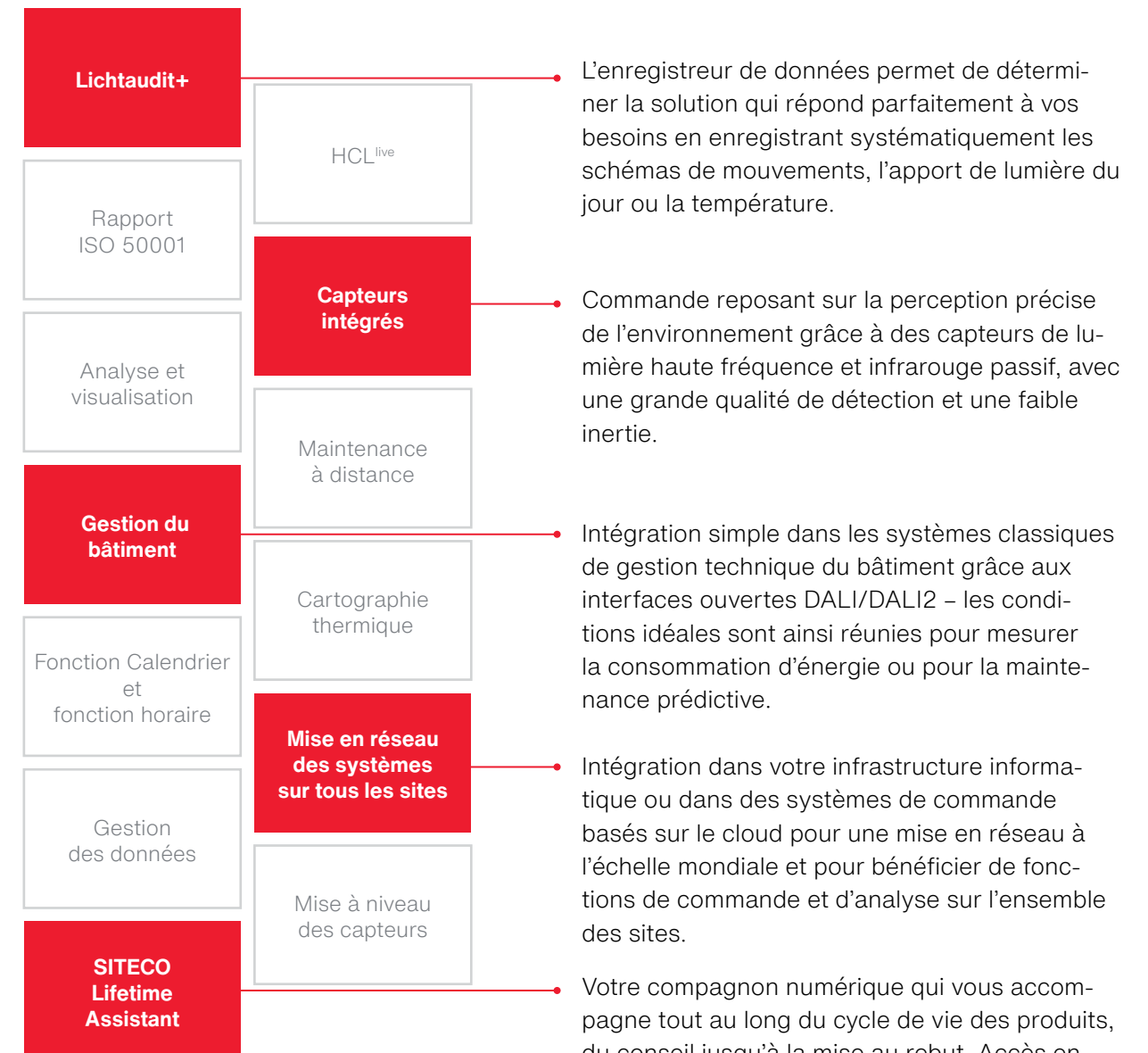
## Pas de débat : tout doit être possible.

Maintenant ou plus tard. Nous créons aujourd'hui l'infrastructure qui laisse toutes les options ouvertes. De la simple commande Plug&Play au système intégré de gestion technique du bâtiment, y compris les technologies hors éclairage – SITECO Connect vous offre des solutions parfaitement adaptées. Et nous vous accompagnons tout au long du processus : planification, programmation, mise en service.

### SITECO Connect – des solutions numériques de haut vol.



« Aujourd'hui, nos systèmes sont commandés au niveau local, mais bientôt, nous commanderons plusieurs sites à la fois. »





# Qualité de vie

Durabilité  
Flexibilité

Avec un éclairage agréable, faire ses achats devient un véritable plaisir.

Le commerce traditionnel est en concurrence avec Internet. Il se distingue par des caractéristiques uniques : un service personnalisé, la mise en scène parfaite des articles et l'optimisation du bien-être.

Un éclairage adapté permet justement de faire la différence. Un bon éclairage améliore la qualité de vie, guide le regard et oriente les clients de manière ciblée à travers les surfaces de vente.

**SITECO - L'éclairage idéal.**



1

## La technologie qui permet d'augmenter le nombre d'achats spontanés.

Pour mettre en scène des articles de manière à susciter l'envie, il ne faut pas lésiner sur la qualité de l'éclairage. D'un point de vue technique, cela signifie : une lumière offrant une intensité élevée en éclairage vertical, une excellente protection contre l'éblouissement et un éclairage homogène pour une sensation de bien-être. Notre technologie optique unique avec des réflecteurs précis assure une présentation parfaite des produits. Les éléments d'éclairage intégrés aux étagères accentuent considérablement les produits qui y sont présentés, jusque dans les moindres recoins. L'utilisation de spots lumineux positionnés à des endroits bien précis complète cette approche globale visant à attirer le regard.

Grâce à l'éclairage innovant de SITECO, les articles proposés par Müller brillent d'un nouvel éclat.

Une mise en scène parfaite des articles grâce à la technologie d'éclairage exceptionnelle de SITECO.



2

1

Projet : magasin Müller, Mannheim, Allemagne

2

Projet : magasin Müller, Heidelberg, Allemagne

Produit : Lunis®



Des scénarios d'éclairage coordonnés pour maximiser la sensation de bien-être.

L'endroit idéal pour flâner et faire ses achats.

Les clients sont en quête de nouvelles expériences, surtout lorsqu'ils font leurs achats. Pour s'adapter, le commerce traditionnel doit se moderniser et devenir un lieu propice à la flânerie. En faisant les bons choix en matière de température de couleur, d'intensité d'éclairage et de dynamique lumineuse, on peut créer une atmosphère unique et améliorer le bien-être. Des scénarios d'éclairage différents pour le rayon des fruits, pour celui des produits frais et pour les autres secteurs créent une atmosphère qui favorise la confiance dans les produits.

SITECO offre la technologie d'éclairage adaptée et les compétences nécessaires à la mise en œuvre, à savoir la planification, la configuration, l'installation et la programmation, pour vous offrir une solution sur mesure.



Avec notre configurateur HCL<sup>live</sup>, la complexité devient gérable et la solution peut être concrètement visualisée.

Nous savons quelles questions nous devons poser, et notamment les questions relatives aux caractéristiques du magasin et aux produits présentés.

Résultat : une configuration parfaitement adaptée assurant la commande optimale de la température de couleur, de l'intensité de l'éclairage et de la dynamique lumineuse pour chaque espace de vente.

## Laissons la lumière agir sur nous.

L'éclairage adaptatif, condition préalable aux scénarios d'éclairage individuels, ouvre de nouvelles possibilités : de l'éclairage en fonction des saisons ou des heures de pointe à l'utilisation de l'éclairage centré sur la personne (HCL) selon les zones.

Nous avons développé une approche qui prend en compte tous les facteurs utiles pour obtenir les meilleurs résultats pour chaque application : SITECO HCL<sup>live</sup>.

Nous serons à vos côtés pour réaliser la planification globale, les essais, l'installation et les ajustements précis.

**SITECO HCL<sup>live</sup>, la nouvelle dimension de l'éclairage.**



# Technologie d'éclairage

Les technologies  
d'éclairage, c'est  
notre passion.

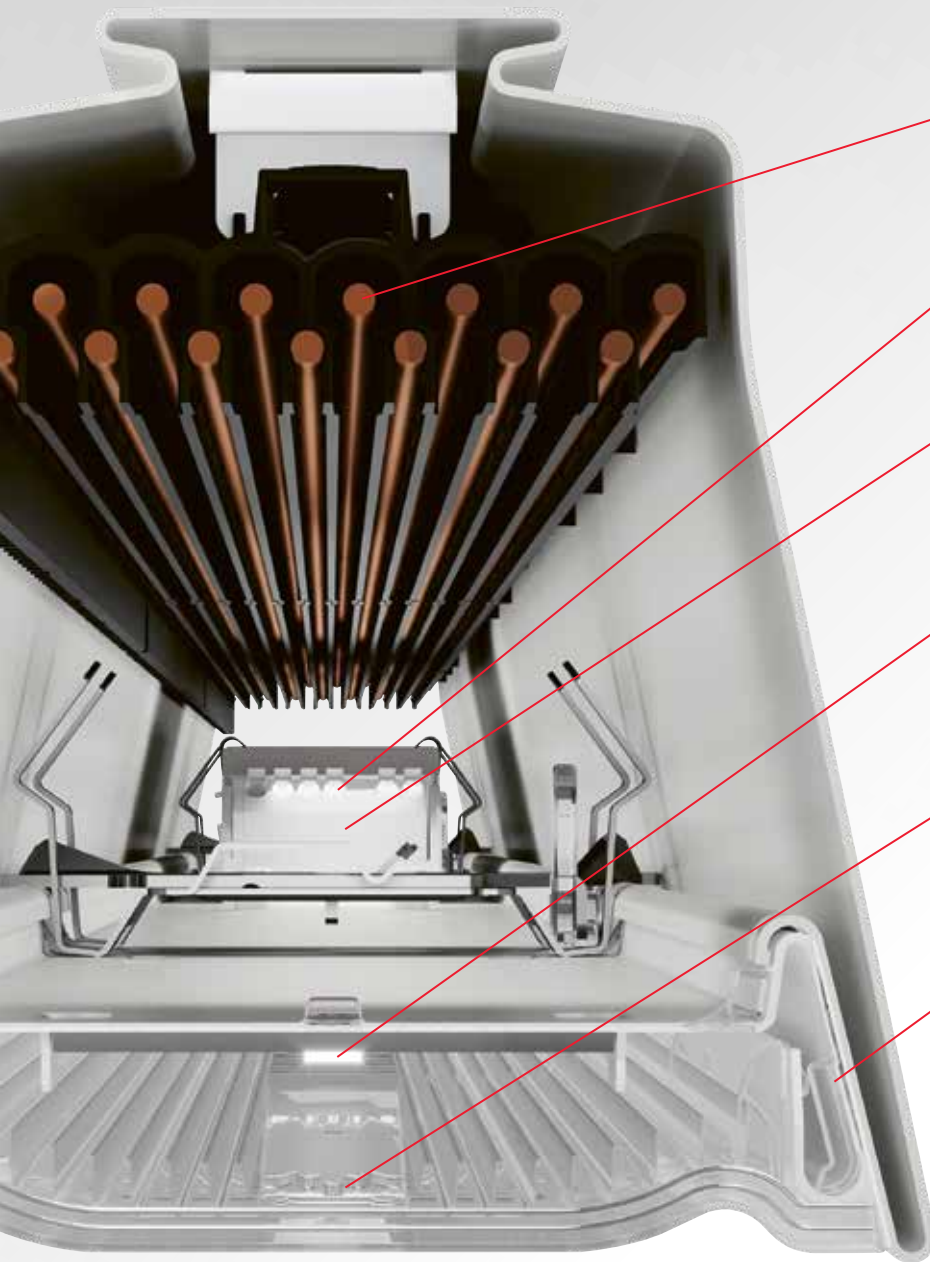
SITECO est une entreprise technologique pionnière, forte de plus de 150 ans d'expérience dans le domaine de l'éclairage. CLO 2.0, Full-Cut-Off, réflecteurs multi-miroir recouverts de manière unique au monde d'une couche d'argent. Nous avons à notre actif plus de 200 technologies d'éclairage brevetées offrant de nombreuses possibilités d'application permettant de répondre à vos besoins aujourd'hui et demain. Nos luminaires sont élaborés selon une approche holistique, qui englobe à la fois le système optique, le système mécanique, la conception thermique et l'électronique de commande. Une technologie intégrant parfaitement matériel et logiciels - conçue et élaborée en Allemagne.

**SITECO - Une technologie d'éclairage exceptionnelle.**

# Licross® Trunking

**14 fils et une totale flexibilité sont indispensables pour l'avenir.**

Notre nouveau système de bandeau lumineux Licross® est l'aboutissement de 45 années d'expérience dans les bandeaux lumineux « *Made in Germany* ».



14 fils pour une connexion optimale et de nombreuses options hors éclairage – facile à installer via un système d'assemblage par clic

Système pouvant atteindre une durée de vie de 100 000 heures – un investissement durable et des dépenses prévisibles

Efficacité lumineuse maximale de 200 lm/W pour des coûts d'exploitation limités et des délais d'amortissement réduits

Technologie d'éclairage adaptatif pour différents scénarios d'éclairage selon les espaces de vente – la base idéale pour mettre en œuvre HCL<sup>live</sup>

Un concept qui répond à tous les besoins grâce à une grande variété d'éléments d'éclairage – la solution universelle pour l'éclairage d'ambiance, la mise en scène des produits et le guidage des clients

Intensité lumineuse élevée avec de puissants spots pour l'éclairage optimal des magasins

## 14 fils pour une connexion de qualité supérieure.

Des câbles disponibles dans le système de bandeau lumineux Licross® permettent de transmettre des données en un temps record à l'appareil de votre choix. Les prises Ethernet standardisées que nous intégrons dans le système de bandeau lumineux permettent de raccorder différents appareils informatiques tels que des caméras ou des systèmes audio grâce à un concept sophistiqué de familles de produits.

Cela vous permet de regrouper des technologies intelligentes au niveau du luminaire et donc d'optimiser l'espace et l'aspect visuel des plafonds de vos bâtiments. Vous réduisez ainsi la complexité liée à la gestion des différents équipements, ainsi que la charge calorifique de votre bâtiment.





# Éléments d'éclairage Licross®

## La technologie adaptée à chaque application au sein d'une famille de produits.

Quelle que soit l'application : éclairage d'ambiance, de zones ou de mise en valeur, basé sur des spots ou intégré à des étagères ou des murs (Wallwasher/Shelfwasher), les éléments d'éclairage Licross® offrent une liberté d'action exceptionnelle et permettent de réaliser des configurations sur mesure avec des spécifications parfaitement adaptées. Des options de personnalisation supplémentaires procurent encore plus de flexibilité.



### Licross® Spot

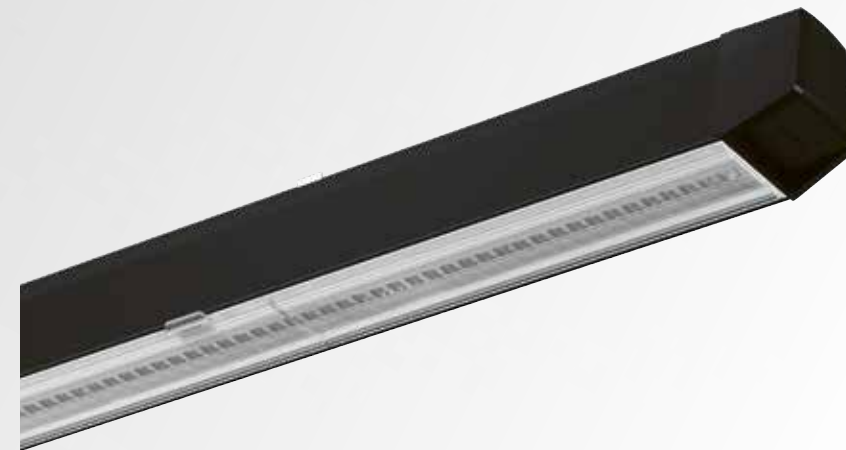
- Des sources lumineuses puissantes, placées à des endroits précis, pour une mise en scène éclatante et une diffusion optimale de la lumière
- Excellent éclairage de mise en valeur grâce à un système optique et des couleurs de lumière coordonnés pour les étagères, les murs et l'éclairage des allées



### Licross® Wallwasher/Shelfwasher

- Un éclairage de mise en valeur et un excellent rendu des couleurs pour une présentation parfaite des produits
- Un boîtier de conception harmonieuse avec une forme élancée et une grande flexibilité grâce à de nombreuses options de configuration

Tous les éléments sont disponibles dans les couleurs suivantes :



### Licross® Recessed

- Une solution simple pour bénéficier d'un éclairage adapté aux besoins grâce aux nombreuses possibilités de répartition de la lumière
- Un design uniforme grâce à une intégration affleurante



Projet : magasin de bricolage Toom, Bad Salgau, Allemagne

Produit : système de bandeau lumineux Licross®



## L'éclairage pour mettre en valeur les meilleures offres.

Généralement, les réflecteurs sont dotés d'un revêtement en aluminium. Ce n'est pas le cas chez SITECO. Conformément à notre procédé unique au monde, nous revêtons nos réflecteurs d'une couche d'argent. Et avec notre technologie avancée de réflecteurs, vos produits sont parfaitement mis en lumière – avec une précision et une efficacité remarquables.

Notre longue expérience en matière de systèmes optiques s'exprime pleinement dans notre élément d'éclairage pour étagères Shelfwasher : la technologie sophistiquée des réflecteurs assure un guidage extrêmement précis de la lumière et une excellente protection contre l'éblouissement, pour un confort visuel maximal.

Quatre réflecteurs individuels revêtus d'une couche d'argent diffusent la lumière de l'élément Licross® Shelfwasher sur les étagères avec une efficacité maximale et un dosage parfait. La tête du luminaire est orientable et peut être utilisée pour un ajustement précis.

Non seulement la mise en lumière est esthétique, mais aussi la solution elle-même. Les systèmes électronique et mécanique de l'élément Shelfwasher s'intègrent parfaitement au rail de support Licross®.

> **900** lx  
d'intensité lumineuse au niveau des étagères à hauteur d'yeux

# Modario®

## Système de bandeau lumineux pour un usage universel.

Avec plus d'un million de luminaires installés, Modario® représente un de nos plus grands succès. La flexibilité et la qualité ont toujours été nos priorités. En modernisant votre système avec les éléments d'éclairage les plus sophistiqués, vous réduirez considérablement vos coûts et vos émissions de CO<sub>2</sub>.

Grande flexibilité grâce au système modulaire permettant d'assembler une multitude d'éléments d'éclairage

Éléments LED très efficaces (jusqu'à 170 lm/W) pouvant aussi remplacer les éléments d'éclairage conventionnels utilisés dans les systèmes Modario® existants dans une démarche d'économie d'énergie

Ajustement du flux lumineux et technologie multilumens même avec les versions On/Off pour une solution d'éclairage adaptée aux besoins

Peut être utilisé dans des environnements exposés aux poussières et aux saletés et sur des sites présentant un risque d'incendie élevé grâce à la classe IP64 et à sa résistance aux feux de classe D

Aspect satiné prismatique pour réduire l'éblouissement et améliorer le confort visuel





Technologie multilumens avec des flux lumineux pouvant atteindre 12 000 lm pour une adaptabilité maximale

Grande robustesse : classe de protection IP66, utilisation possible en extérieur avec des températures ambiantes pouvant atteindre les 50 °C

Maintenance et modernisation des capteurs simplifiées grâce à la possibilité d'ouvrir les luminaires sans outils

Utilisation de CLOi possible même avec les versions On/Off pour un éclairage conforme aux normes tout au long du cycle de vie du produit, permettant d'éviter les planifications inutiles et d'optimiser la consommation d'énergie

Durabilité et fiabilité avec une durée de vie pouvant atteindre 100 000 heures

## Monsun®

### Le nouvel éclairage ambiant qui résiste à l'humidité.

Le luminaire résistant à l'humidité paré pour le futur – fiable, robuste et pouvant être équipé d'un dispositif intelligent.



Durabilité et fiabilité avec une durée de vie pouvant atteindre 100 000 heures

Capteurs supplémentaires en option pour la commande de l'éclairage basée sur les mouvements et sur la lumière du jour

Adapté à une large gamme d'applications grâce à ses multiples variantes de tailles offrant des flux lumineux pouvant aller jusqu'à 64 000 lm et à ses nombreuses possibilités de répartition de la lumière et de montage

Système optique très efficace basé sur des lentilles, doté de puissantes LED et offrant un rendement pouvant atteindre 177 lm/W

Grande robustesse : classe de protection IP65, résistance aux chocs jusqu'à IK08 et résistance à des températures ambiantes pouvant atteindre les 70 °C

Grand confort visuel grâce à une excellente protection contre l'éblouissement (UGR < 22)

## High Bay

### L'éclairage des halls de production entre dans une nouvelle ère.

La solution universelle d'éclairage des grands halls, qui s'inscrit dans la durée – elle peut être utilisée comme luminaire autonome ou intégrée au système de rails Licross®.



Projet : Bork, Langgöns, Allemagne  
Produit : Floodlight FL 20

# Floodlight FL 20

## La solution polyvalente pour l'éclairage des parkings et des surfaces.

Le projecteur à surface plane se caractérise par une asymétrie exceptionnelle et une diffusion individuelle de la lumière.

- Émission de lumière et éblouissement réduits grâce à la forme du projecteur à surface plane : aucune émission de lumière jusqu'à une inclinaison de 15°
- Durée de vie extrêmement longue (jusqu'à 100 000 heures) grâce à une dissipation thermique optimale via des ailettes de refroidissement, pour des coûts d'investissement prévisibles
- Gestion thermique optimisée grâce à la désolidarisation du module et du boîtier pour une dégradation minimale du flux lumineux et un fonctionnement fiable
- Grande robustesse : classe de protection IP66 et résistance aux vibrations testée avec plus de 250 000 courses
- Modules Plug&Play protégés contre les décharges électrostatiques pour faciliter la maintenance et réduire les coûts associés
- Boîtier en verre, classe de protection contre la corrosion C4 avec vis microcor® et lentilles en PMMA non jaunissant pour une plus grande longévité



# Gamme de luminaires Streetlight

- Longévité exceptionnelle grâce à un boîtier en fonte d'aluminium (IP66/IK09) avec dissipation thermique optimale permettant de garantir un flux lumineux résiduel de plus de 90 % après 100 000 heures de service

- Technologie LED très efficace et possibilité d'ouverture du luminaire sans outils pour une maintenance rapide et donc des coûts d'exploitation faibles

- Interface numérique pour une communication automatique en cas de remplacement du ballast ou des modules – aucun autre réglage ni préparamétrage nécessaire

- Grande flexibilité grâce à un large choix de tailles, de systèmes optiques, de couleurs de lumière et de couleurs de boîtier

- Confort visuel optimal sur la chaussée : éclairage précis, uniforme et non éblouissant grâce aux réflecteurs à facettes HD avec revêtement argenté breveté

- Un équipement paré pour le futur grâce à différentes options de contrôle, une fonction de gradation intelligente, CLO 2.0 et des interfaces ouvertes pour les applications « Smart City », avec une conception modulaire pour la mise à niveau des composants



## Streetlight SL 11

**Le modèle phare de l'éclairage public technique.**

Un design moderne avec une lumière exceptionnelle, des performances optimales avec un fonctionnement fiable et une commande intelligente.



## Streetlight SL 20

**Un concept intelligent pour de solides performances.**

Le modèle polyvalent et efficace avec un concept sophistiqué – pour une large gamme d'applications allant des pistes cyclables aux grands axes routiers.

- Approche modulaire durable permettant le remplacement facile de la partie supérieure du luminaire en tant que module complet une fois son long cycle de vie (100 000 heures) écoulé
- Un éclairage sur mesure grâce à une technologie d'éclairage précise basée sur des lentilles en PMMA et aux nombreuses variantes de couleurs et de répartition de lumière – convient également aux versions personnalisées
- Orienté vers l'avenir : commande d'éclairage ultramoderne et connexion sans fil grâce à l'interface Zhaga en option servant de base pour les futures applications « Smart City »

## Streetlight SL 30

**Pragmatique, efficace, sophistiqué.**

La solution pratique pour un éclairage public moderne, allant des zones résidentielles à l'autoroute.

- Durabilité et robustesse : boîtier stable en fonte d'aluminium (IK09) avec double revêtement en option et verre ESG facile à nettoyer
- Conception simple et durable pour une installation rapide et un remplacement du BE en toute sécurité
- Quatre tailles disponibles pour répondre aux principales applications dans toutes les classes d'éclairage et différentes couleurs de lumière pour répondre aux différentes approches de conception



# 800 000

## luminaires spéciaux

dans plus de 1 000 projets

## Adaptation.

### Adaptation des lampes standard

- Modification de la couleur de la lumière et du rendu des couleurs
- Ajustement des dimensions du boîtier, des couleurs et des accessoires de montage

## Combinaison.

### Système modulaire

- De nombreuses combinaisons possibles pour s'adapter à votre projet
- Plateformes optiques SITECO modulaires pouvant servir de base à votre projet

## Création.

### Mise au point de luminaires spéciaux

- Élaboration de concepts et gestion de projets
- Planification de la conception et fabrication de luminaires spéciaux avec une équipe de développement expérimentée

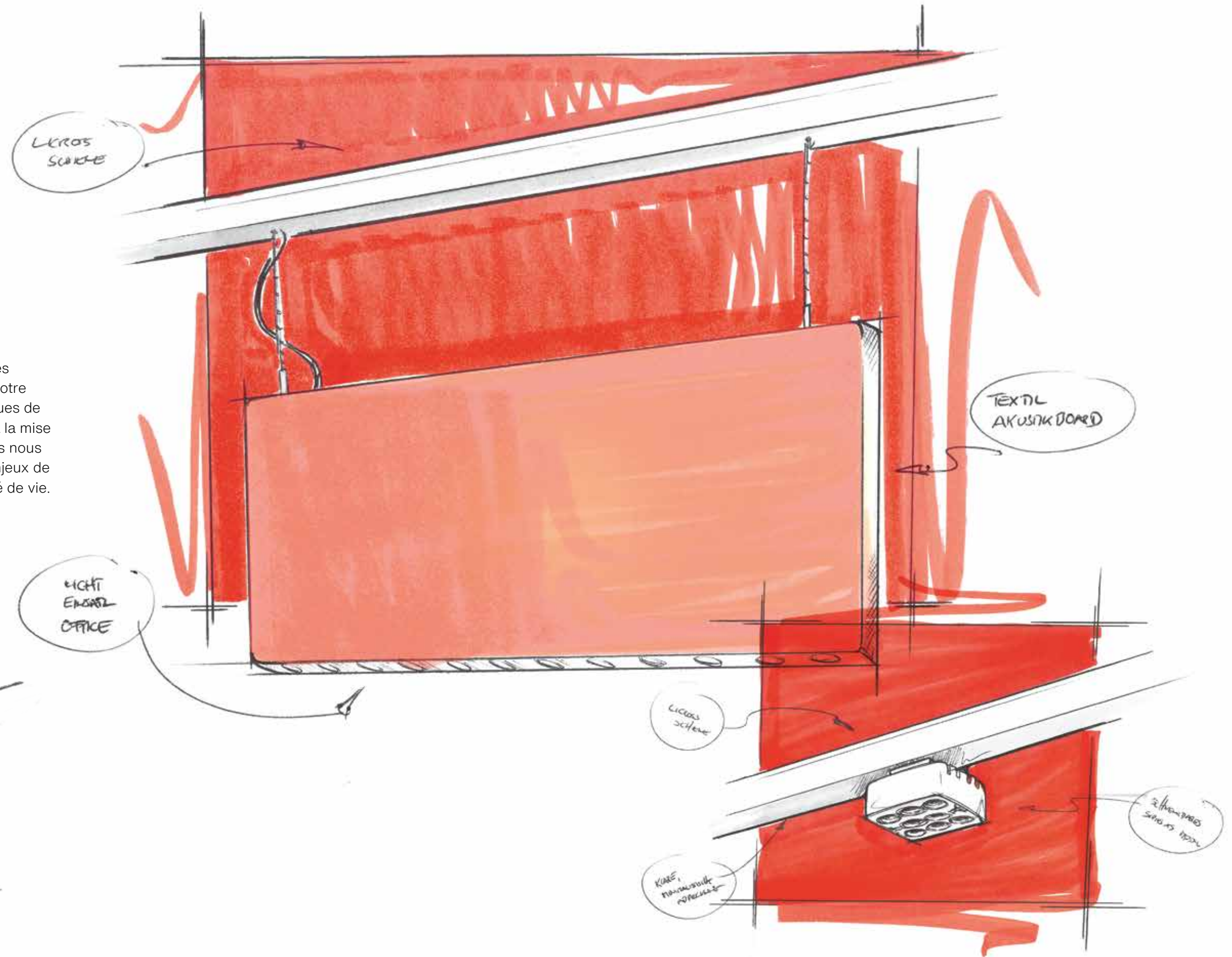
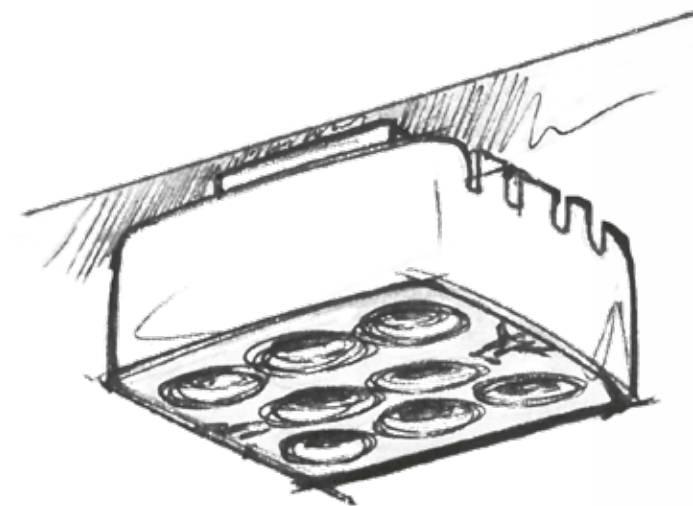
Nous sommes à l'écoute de nos clients en faisant preuve de flexibilité et de rapidité.

Une fois les nombreuses variantes du catalogue passées en revue, on découvre des possibilités de personnalisation quasi infinies.

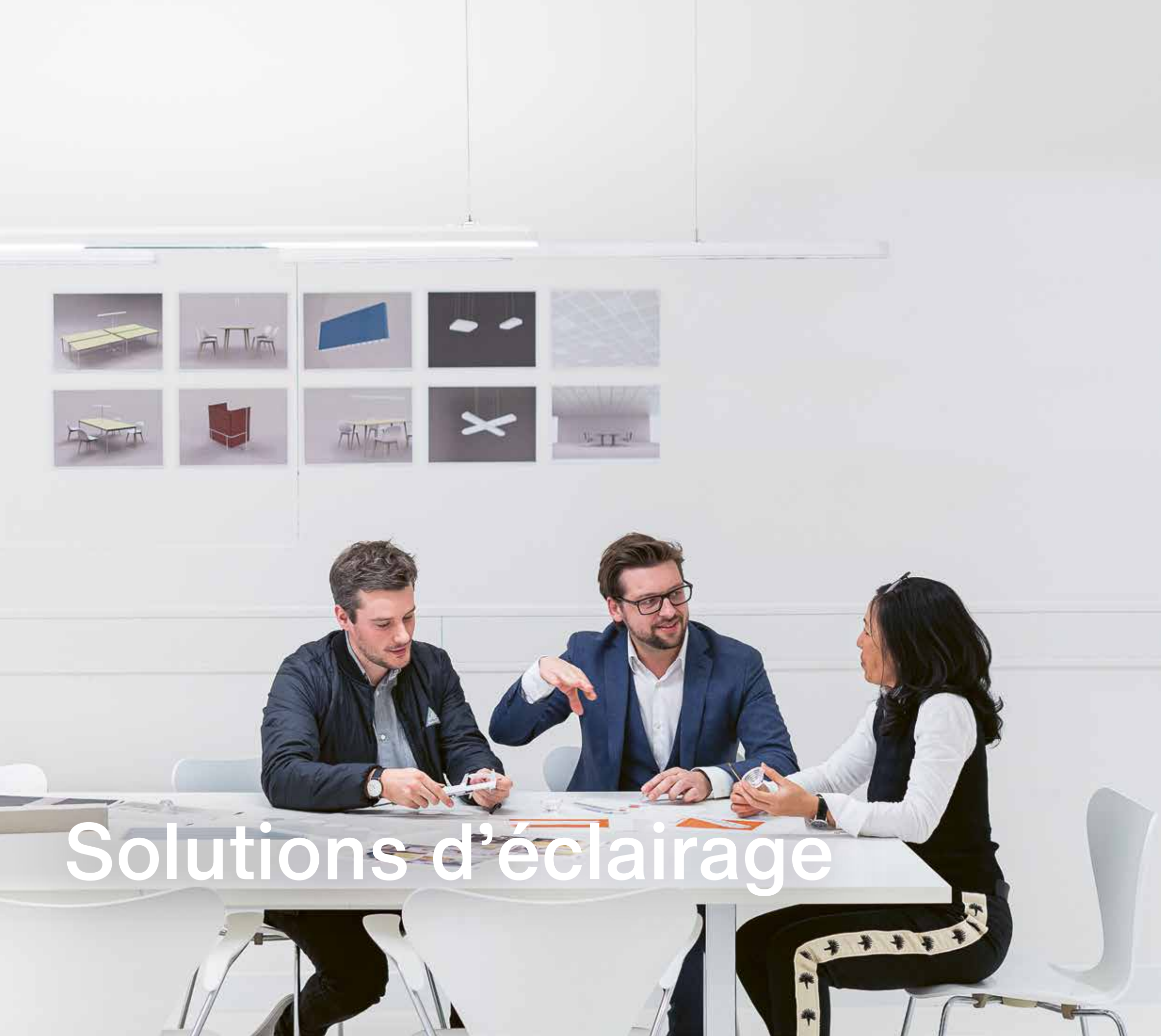
Grâce à une équipe de designers et d'ingénieurs expérimentés, SITECO offre un large choix d'options pour des solutions sur mesure. Par ailleurs, le « *Made in Germany* » nous permet de faire preuve de flexibilité et de rapidité.

## L'avenir selon SITECO. Penser à demain dès maintenant.

Le développement et l'amélioration continus sont des éléments essentiels de la philosophie de SITECO. Notre ambition est d'aborder dès aujourd'hui les thématiques de demain : de l'optimisation des solutions existantes à la mise au point de nouvelles technologies d'éclairage. Nous nous engageons ainsi à vous aider à vous adapter aux enjeux de demain et à gagner en durabilité, flexibilité et qualité de vie.







# Solutions d'éclairage

Pour vous, c'est un sujet parmi tant d'autres.  
Pour nous, c'est une question essentielle.

Une technologie d'éclairage exceptionnelle, c'est une base indispensable. Notre ambition est de contribuer largement à améliorer la capacité de nos clients à s'adapter aux enjeux de demain.

C'est pourquoi les solutions SITECO sont complètes : elles englobent la planification, la gestion de projet, le financement et l'exploitation de votre système.

**SITECO prend en main votre éclairage.**

## Complexe, d'accord. Mais pas compliqué.

Qu'il s'agisse d'éclairage fonctionnel ou de solutions d'éclairage complexes, chaque projet est individuel et dépend des fonctionnalités souhaitées, des conditions et des exigences architecturales. SITECO vous aide à définir ces paramètres et à les transposer dans un contexte global. Nous communiquons de manière simple et compréhensible et expliquons toujours les technologies complexes. Ainsi, nous sommes sûrs de bien prendre en compte vos besoins précis et de les mettre en œuvre efficacement dans le projet.

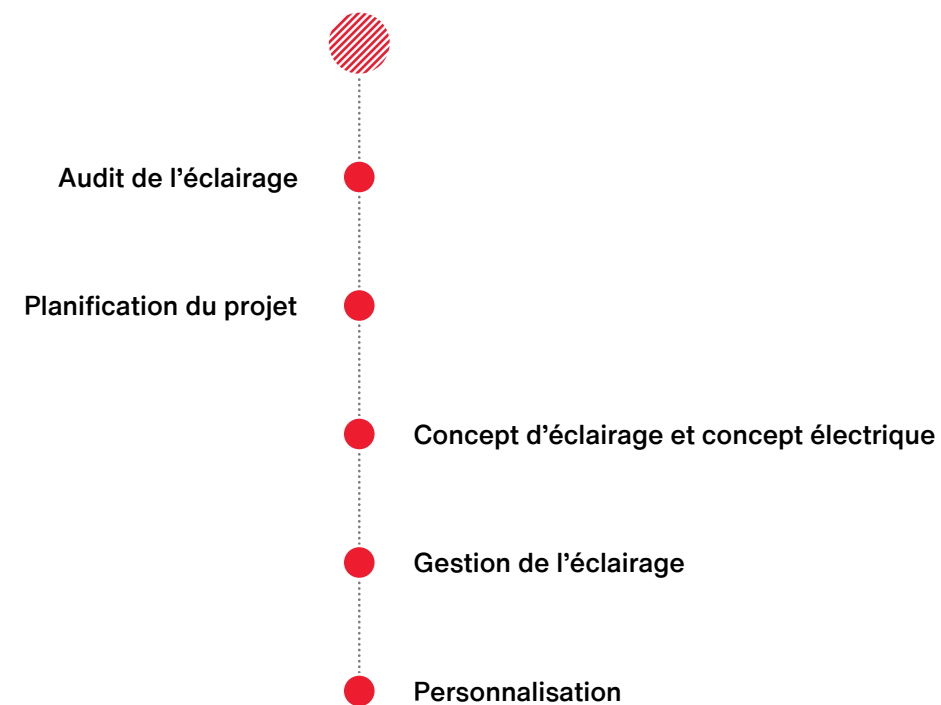
**SITECO, votre partenaire pour la planification et l'élaboration de votre solution d'éclairage.**

Installation et mise en service

Gestion de projet

Entretien et maintenance

L'éclairage en tant que service



## Votre temps et votre budget ne sont pas illimités.

Les systèmes d'éclairage modernes exigent un degré élevé de précision, non seulement au niveau de la planification, mais aussi de la mise en œuvre. Souvent, cela se traduit par des dépenses non négligeables en matière d'organisation et de coordination. Cela ne doit pas devenir un frein au projet, au même titre que la crainte d'avoir à faire face à des coûts d'investissement élevés. La modernisation systématique des systèmes d'éclairage est généralement rentabilisée par la réduction des coûts d'exploitation qu'elle induit.

Nous disposons d'un réseau de partenaires fiables, de l'installateur au programmeur, qui nous permet de vous proposer des solutions clés en main. Nous vous proposons également des solutions de financement personnalisées, par exemple un paiement par mensualités ou des contrats de leasing adaptés. Vous décidez si vous souhaitez affecter ces dépenses en CAPEX ou en OPEX et si vous souhaitez que nous prenions directement en charge la maintenance.

**SITECO garantit la réussite de votre projet.**

## Contact.

### Siteco GmbH

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

[www.siteco.com](http://www.siteco.com)

### Support technique

Tél. +49 8669 338 44  
technicalsupport@siteco.com

## Équipe Commerce.

### Werner Rentschler

Responsable Gestion des  
produits Commerce  
Tél. +49 8669 335 35  
w.rentschler@siteco.com

Pour des raisons de lisibilité, l'utilisation de formules liées à un genre spécifique est évitée dans cette brochure. Si des termes désignant des personnes ne sont exprimés qu'au masculin, ils se réfèrent à la fois au genre féminin et masculin.

Numéro de commande 810P010FR | SITECO Marketing 03/2020 | Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.



Projet : ICA Maxi, Jönköping, Suède

Produits : système de bandeau lumineux Modario®, Apollon®,  
Monsun® 2

