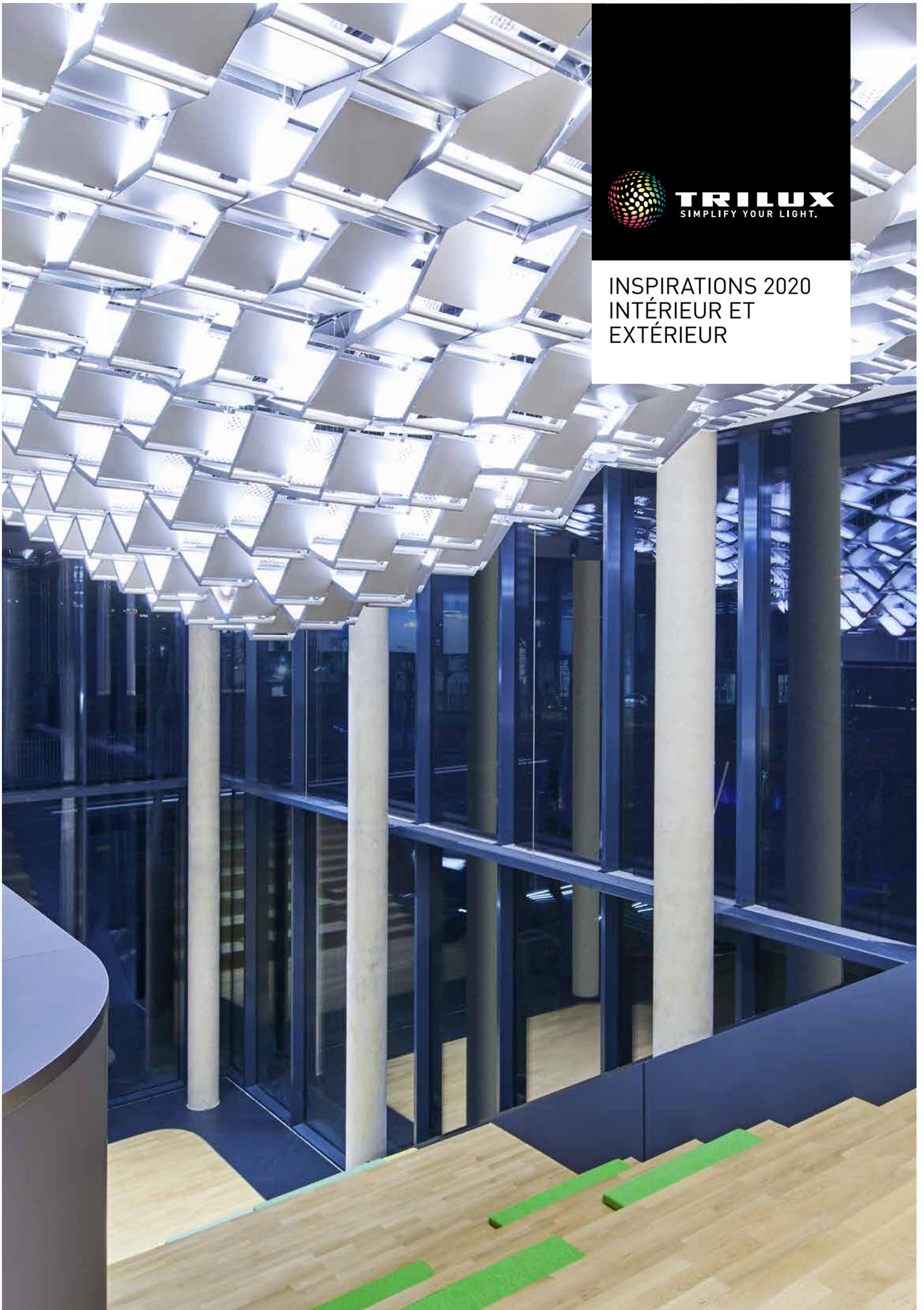




TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

INSPIRATIONS 2020
INTÉRIEUR ET
EXTÉRIEUR



Introduction

SIMPLIFY YOUR LIGHT	Pages 008 - 009
Des solutions intelligentes	Pages 010 - 011
Services	Pages 012 - 013
Qualité – « Made by TRILUX »	Pages 014 - 015
TRILUX ONE – Une connexion. De nombreux avantages.	Pages 016 - 017

Inspirations Tertiaire

Introduction	Pages 018 - 019
Downlights et projecteurs	Pages 020 - 025
Luminaires encastrés	Pages 026 - 031
Plafonniers	Pages 032 - 041
Appliques murales et plafonniers	Pages 042 - 049
Luminaires suspendus	Pages 050 - 059
Luminaires sur pied et luminaires de bureau	Pages 060 - 063
Systèmes de canaux lumineux	Pages 064 - 065

Inspirations Industrie

Introduction	Pages 066 - 067
Lignes continues	Pages 068 - 069
Luminaires pour salles blanches	Pages 070 - 071
Luminaires avec indice de protection élevé	Pages 072 - 077
Luminaires résistants aux chocs de balles	Pages 078 - 079
Armatures industrielles	Pages 080 - 081

Inspirations Retail

Introduction	Pages 082 - 083
Sun. Light. Quality.	Pages 084 - 085
Luminaires	Pages 086 - 103

Inspirations Extérieur

Introduction	Pages 104 - 105
Projecteurs	Pages 106 - 109
Bornes lumineuses	Pages 110 - 113
Colonnes lumineuses	Pages 114 - 117
Appliques murales et plafonniers	Pages 118 - 121
Projecteurs	Pages 122 - 127
Luminaires sur mât	Pages 128 - 147
Luminaires sur mât et luminaires suspendus	Pages 148 - 149

Gestion d'éclairage

Gestion d'éclairage intérieur	Pages 150 - 163
Gestion d'éclairage extérieur	Pages 164 - 171

Annexes

Human Centric Lighting/Wellumic	Pages 172 - 173
Architectural	Pages 174 - 175
Solutions sur mesure	Pages 176 - 177
TRILUX Akademie	Pages 178 - 179
Développement durable	Pages 180 - 181
Contacts	Page 182

APERÇU DES PRODUITS – INSPIRATION TERTIAIRE

Laissez-vous inspirer par les produits présentés ci-dessous pour vos projets tertiaires. Vous trouverez également des solutions d'éclairage destinées aux bureaux classiques et modernes sur notre site www.trilux.com/office. Retrouvez l'ensemble de notre gamme de solutions d'éclairage et de services dans notre nouveau catalogue Intérieur/Extérieur ainsi que sur notre site www.trilux.com.



20
Onplana LED



22
Inplana LED



24
Sonnos LED



26
Creavo LED



28
Arimo Fit LED



30
Solvan Flow C LED



32
Creavo D LED



34
Arimo Fit D LED



36
So-Tube D (G2) LED



38
Luceo Slim D LED



40
Solvan Flow D LED



42
Solegra LED



44
Oyamo LED



46
74R LED



48
74Q LED



50
Creavo H LED



52
Parelia H LED



54
So-Tube H (G2) LED



56
Luceo Slim H LED



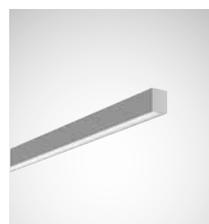
58
Solvan Flow H LED



60
Bicult (2.0) LED



62
Luceo Slim S LED



64
Finea LED

Laissez-vous inspirer par les produits présentés ci-dessous pour vos projets industriels. Vous trouverez toutes les informations relatives à l'éclairage en milieu industriel sur notre site www.trilux.com/industry. Retrouvez l'ensemble de notre gamme de solutions d'éclairage et de services dans notre nouveau catalogue Intérieur/ Extérieur ainsi que sur notre site www.trilux.com.



68
E-Line Next LED



70
Fidesca-PM LED



72
Nextrema G3 LED



74
Aragon Fit LED



76
Oleveon Fit LED



78
Actison Fit LED



80
Mirona Fit LED

APERÇU DES PRODUITS – INSPIRATION RETAIL

Laissez-vous inspirer par les produits présentés ci-dessous pour vos projets retail. Retrouvez toutes les inspirations de mises en scène sur mesure, destinées aux magasins alimentaires, boutiques de vêtements, concessions automobiles et aux enseignes de bricolage, de décoration et d'électronique sur nos sites www.oktalite.com ou www.trilux.com/retail.



086
Toko LED



088
Kalo LED



090
Juno LED



092
Grado LED



094
**Grado
E-Line Next LED**



096
E-Line Next LED



098
Module Active LED



100
B.Veo LED



102
Limba LED

APERÇU DES PRODUITS – INSPIRATION EXTÉRIEUR

Laissez-vous inspirer par les produits présentés ci-dessous pour vos projets d'éclairage extérieur. Vous trouverez toutes les informations relatives à l'éclairage extérieur sur nos sites www.trilux.com/outdoor ou www.trilux.com/iol. Retrouvez l'ensemble de notre gamme de solutions d'éclairage et de services dans notre nouveau catalogue, ainsi que sur notre site www.trilux.com.



106
Faciella Slim LED



108
Faciella LED



110
8841 LED



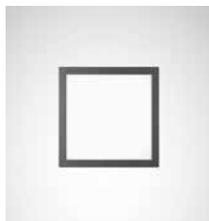
112
8851 LED



114
ConStela LED



116
8841 LS LED



118
Skeo Pura LED



120
Skeo Circ LED



122
Lumena Star 40 LED



124
Lumena Star 70 LED



126
Lumena Fit LED



128
Lumega IQ LED



130
Cuvia LED



132
Jovie LED



134
Lumantix Z LED



136
Lumantix L LED



138
Lumantix P LED



140
Lumantix K LED



142
Publisca LED



144
Convia LED



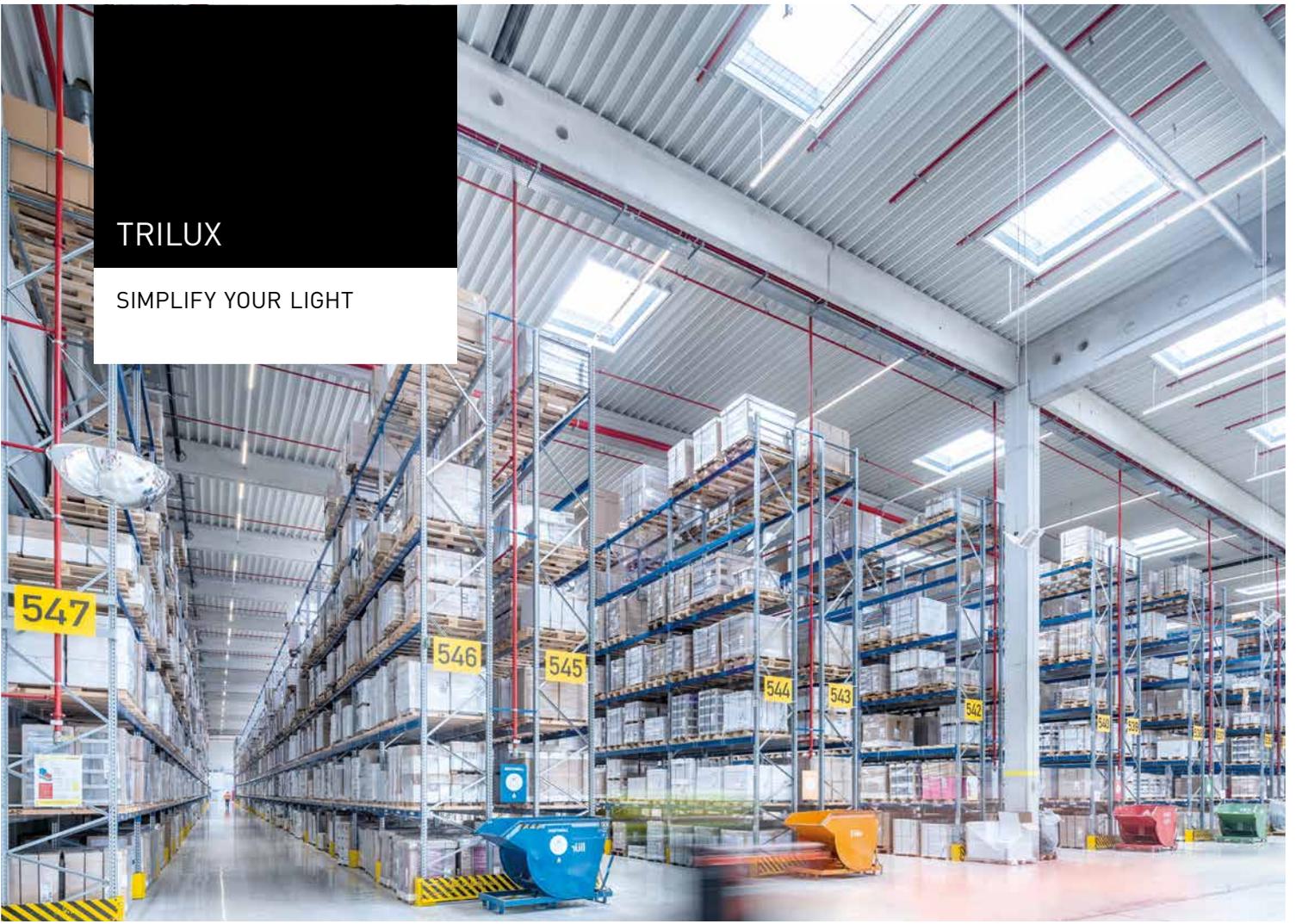
146
98... LED

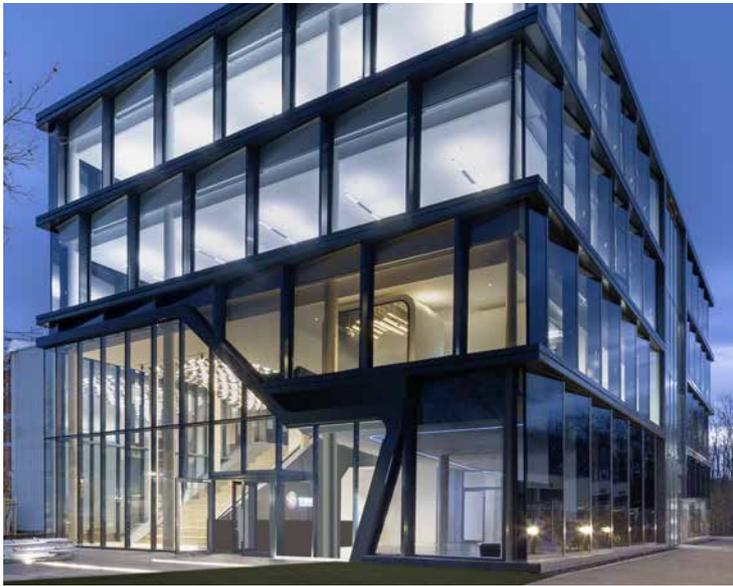


148
ViaCon H LED

TRILUX

SIMPLIFY YOUR LIGHT





TRILUX SIMPLIFY YOUR LIGHT est synonyme de la méthode la plus simple et la plus fiable pour une solution d'éclairage éco-énergétique et innovante. Sur le marché dynamique et de plus en plus complexe de l'éclairage, le client bénéficie d'excellents conseils et d'une lumière parfaite. Pour assurer cette ambition, TRILUX recourt à un large éventail de technologies et produits, ainsi qu'aux partenaires performants du groupe TRILUX, pour concevoir des solutions complètes sur mesure, parfaitement adaptées aux besoins du client et au domaine d'application.

Un seul et même fournisseur est ainsi en mesure de réaliser de vastes projets complexes. La qualité des études, la maîtrise des coûts, la facilité d'installation et d'utilisation des solutions proposées au client sont l'esprit de « SIMPLIFY YOUR LIGHT ».

www.trilux.com

DES SOLUTIONS INTELLIGENTES

LE RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE
SE TRANSFORME
EN INFRASTRUCTURE

La transformation numérique commence par l'éclairage

Vous souhaitez accélérer le processus de transformation numérique de votre entreprise à moindre coût et sans prendre de risques ? Commencez par l'éclairage ! Si la mise en réseau de l'éclairage permet de faire des progrès considérables en termes d'efficacité énergétique, de confort et d'intelligence, l'alimentation électrique des points lumineux peut aussi être utilisée pour des applications qui ne sont pas directement liées à l'éclairage. Le réseau d'éclairage permet par conséquent de créer une infrastructure parfaite, dédiée aux activités innovantes.

TRILUX soutient les entreprises dans leur transformation numérique grâce à une approche en trois étapes. Le niveau de mise en réseau et la qualité de l'éclairage peuvent ainsi être adaptés avec précision, en fonction des besoins et des contraintes de chaque projet. Plus le niveau est élevé, plus les moyens sont nombreux et les progrès importants.

DURABLE

HEAT MAPPING

TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

SOLUTIONS INTELLIGENTES



Passer à la LED oui, mais en DALI

Le passage à un éclairage LED améliore considérablement l'efficacité énergétique et la qualité de l'éclairage. D'un point de vue technique, les entreprises peuvent choisir entre des luminaires LED commutables et des luminaires dimmables DALI. TRILUX recommande les luminaires DALI, car le protocole DALI est devenu un standard en matière de pilotage des luminaires et des réseaux d'éclairage.

C'est un gage de pérennité considérable. La connexion et l'évolution des fonctionnalités des luminaires DALI peuvent se faire ultérieurement sans problème, ce qui permet de poser les bases nécessaires à de futures transformations.

Mise en réseau : du point lumineux au réseau intelligent

Le système de gestion d'éclairage LiveLink permet de mettre en place rapidement et facilement un réseau intelligent à partir des luminaires DALI. Ce système offre l'accès à de nouveaux moyens pour ce qui est du pilotage, du contrôle et de l'optimisation des luminaires. Des détecteurs de présence et des capteurs de lumière du jour permettent de réduire la consommation d'énergie et les solutions HCL (éclairage biodynamique) font entrer la lumière du jour à l'intérieur des bâtiments. Le cloud est la prochaine étape : grâce aux services de monitoring TRILUX, les entreprises peuvent notamment suivre, analyser et optimiser en temps réel les données d'exploitation de chaque luminaire via le cloud LiveLink. Les cycles de maintenance peuvent ainsi être adaptés aux besoins réels. Cela permet de réduire les coûts et les risques d'un arrêt de la production dus à des travaux de maintenance imprévus sur les luminaires (maintenance prédictive).

ASSET TRACKING

CONNECTIVITÉ

INTERNET DES OBJETS

2

3

CHAÎNE DE VALEUR

**Bien plus qu'un simple éclairage :
l'installation d'éclairage devient une infrastructure**

Un réseau d'éclairage étendu à l'ensemble d'un bâtiment constitue l'infrastructure parfaite pour les activités innovantes, ainsi que pour la mise en réseau des processus. Les luminaires DALI de TRILUX sont compatibles IoT et peuvent être facilement associés à des composants de solutions intelligentes même ultérieurement. Ce qui permet par exemple de proposer des services de géolocalisation comme le suivi d'actifs (Asset Tracking) et le Heat Mapping. TRILUX va encore plus loin : les capteurs intégrés dans l'installation d'éclairage sont en mesure de transmettre des données à des systèmes de gestion du bâtiment. Les points lumineux deviennent des centres de données pour la GTB et les solutions intelligentes accélèrent la transformation numérique de l'entreprise.

SERVICES

UNE GAMME COMPLÈTE
DE SERVICES
POUR VOTRE PROJET



SERVICES TECHNIQUES

De la dépose à la mise en service... nous vous accompagnons !

Avant le montage de la nouvelle solution d'éclairage, l'installation existante doit être déposée et éliminée.

- Dépose et élimination de l'ancienne installation dans les règles de l'art, en faisant appel, si vous le souhaitez, à un partenaire régional.
- Montage et mise en service de votre nouvelle installation d'éclairage, incluant la programmation et la mise en service d'un système de gestion d'éclairage tel que LiveLink.



GESTION DE PROJETS

Accompagnement client et coordination de grands projets

Les bâtiments modernes doivent à la fois être intelligents, durables et offrir une grande flexibilité d'utilisation. Ils sont donc souvent adaptés aux besoins individuels des maîtres d'ouvrage.

- Principe de service complet pour le client : pour toutes les questions portant sur l'éclairage, TRILUX peut intervenir en tant qu'entrepreneur général.
- Prise en charge de toutes les missions de coordination par la gestion de projets TRILUX : conseils, étude d'éclairage, intégration des différents corps d'état impliqués dans l'éclairage (intérieur et extérieur), gestion d'éclairage (incluant les capteurs), logistique, livraison, montage, installation et maintenance.



FINANCEMENT

De nombreuses possibilités et des conseils sur mesure

Que vous préféreriez opter pour la location, l'achat ou le leasing, nous élaborons avec vous la solution de financement idéale pour votre projet.

- Mise en oeuvre d'une solution d'éclairage sans apport de fonds propres. Préservez votre capital pour accroître votre marge de manoeuvre.
- Couverture de l'investissement dès la mise en service de la nouvelle solution d'éclairage, grâce aux économies réalisées sur les coûts d'exploitation.



DES SERVICES NUMÉRIQUES

Une forte valeur ajoutée, des dépenses réduites

La transformation numérique offre de nouvelles possibilités pour le pilotage de la solution d'éclairage, le monitoring des données et d'autres services. À la clé : davantage de confort et de transparence ainsi qu'une baisse des coûts. Grâce aux services numériques de TRILUX, les clients peuvent exploiter pleinement les potentiels d'une solution d'éclairage numérique. La connexion au cloud LiveLink se fait en toute simplicité grâce à une solution Plug & Play. L'intégration d'autres capteurs transforme le luminaire en support de technologie offrant de nombreux avantages.

Monitoring de l'éclairage et monitoring de la consommation d'énergie : Pilotez et contrôlez toute l'installation d'éclairage

Avec les services de monitoring, vous accédez à toutes les données d'exploitation pertinentes de l'installation d'éclairage via LiveLink. Les informations obtenues permettent non seulement de réduire la consommation d'énergie, mais aussi d'adapter les cycles de maintenance aux besoins réels. Le système détecte en amont les besoins d'entretien. Cette maintenance, dite prédictive, est beaucoup plus efficace et rentable que les intervalles définis par défaut.

Les services de monitoring fournissent des informations sur différents paramètres :

- État de gradation et de fonctionnement des luminaires (allumé ou éteint)
- Consommation d'énergie et durée de fonctionnement
- Messages d'erreur et température des ballasts électroniques
- Maintenance prédictive

Services de géolocalisation : de nouvelles opportunités pour votre activité

La géolocalisation de personnes ou d'objets offre des potentiels d'optimisation qui contribuent à réduire les coûts ou à augmenter les ventes. Les services de géolocalisation permettent aux clients de bénéficier de nouveaux avantages, en intégrant des beacons (des petits émetteurs Bluetooth) dans les luminaires :

- Réduction des temps de recherche et de configuration grâce à la géolocalisation des actifs
- Positionnement plus ciblé des produits grâce à l'analyse des comportements instore des clients dans le secteur retail (heat mapping)
- Ouverture de nouveaux canaux de communication via des alertes envoyées directement sur les smartphones de vos clients



PAY PER USE : UN PACKAGE TOUT COMPRIS

Le meilleur moyen de rénover votre installation d'éclairage

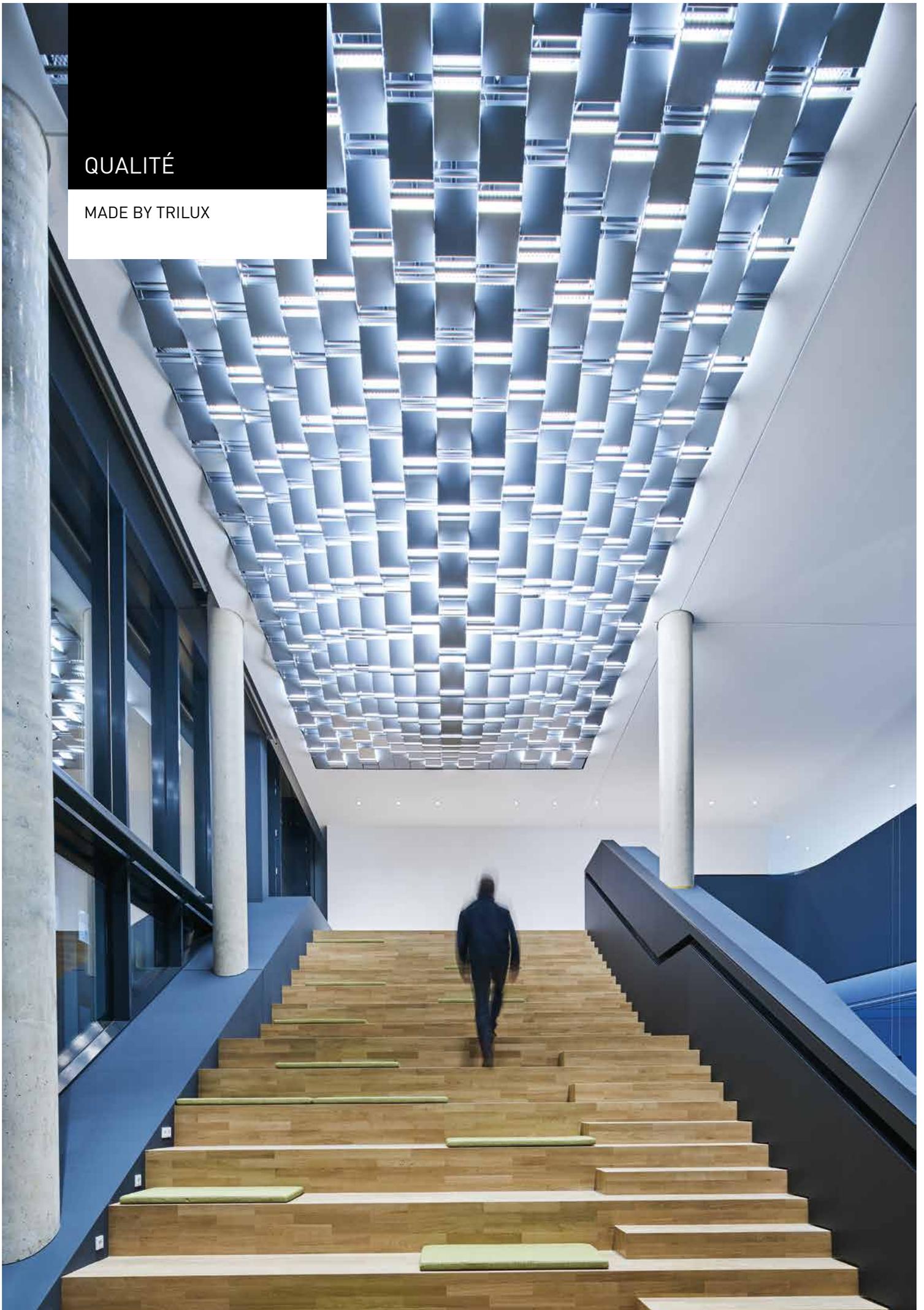
Le modèle de financement Pay per Use de TRILUX offre la possibilité de convertir d'anciennes installations d'éclairage à des solutions LED éco-énergétiques, sans immobiliser de capital. Cette approche permet de bénéficier d'une nouvelle installation d'éclairage sans incidence sur le bilan. Les entreprises peuvent ainsi rester flexibles et allouer cet investissement différemment. Les coûts mensuels variables, dépendant de l'utilisation réelle, ne sont facturés que si l'installation a effectivement fonctionné. Si l'installation est arrêtée (jours fériés ou week-ends, fermeture annuelle...), seul le forfait mensuel est facturé.

Les nouvelles solutions d'éclairage LED sont sources d'économies d'énergie et de réduction des frais d'entretien. Par rapport à l'ancienne installation, des économies allant jusqu'à 80 % peuvent être réalisées dès le premier mois. Si l'on déduit le forfait mensuel de base, la réduction totale des coûts peut atteindre 20 %.

L'étendue des prestations comprend la dépose et l'élimination de l'ancienne installation ainsi que le montage de la nouvelle solution d'éclairage. L'installation peut être surveillée via le Monitoring de l'éclairage. Les intervalles de maintenance peuvent être ajustés selon les besoins réels. Les arrêts d'exploitation et les interruptions de fonctionnement coûteuses sont ainsi évités.

QUALITÉ

MADE BY TRILUX



Ingénierie allemande, solutions sur mesure, design innovant, c'est notre vision du « Made by TRILUX ». En tant que leader sur le marché allemand de l'éclairage technique, nous attachons une grande importance à la qualité de nos composants et de nos produits. Nous sommes ainsi en mesure de créer des solutions personnalisées, quel que soit le domaine d'application. TRILUX propose des solutions d'éclairage standards et développe également, en lien étroit avec le client, des concepts d'éclairage parfaitement adaptés à l'ambiance du lieu et conforme aux normes. Nos solutions répondent à toutes les exigences réglementaires et se distinguent à la fois sur le plan fonctionnel et esthétique. Des composants haut de gamme, des optiques développées en interne, une répartition lumineuse innovante, ainsi qu'un service de recherche et développement qui travaille en permanence à l'amélioration de nos produits : le « Made by TRILUX » vous garantit la meilleure qualité qui soit dans toutes les zones.



Qualité des produits

TRILUX propose des configurations sur mesure et développe avec et pour ses clients des produits répondant exactement à leurs besoins. TRILUX crée des solutions d'éclairage durables, conformes au marché et adaptées aux exigences spécifiques des différents domaines d'application.



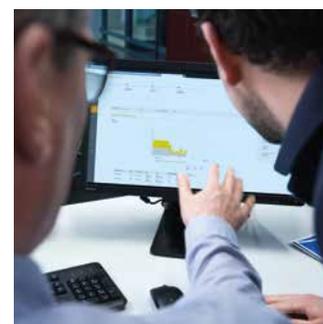
Qualité du design

Les solutions d'éclairage TRILUX s'adaptent au concept architectural global du bâtiment et mettent en valeur son architecture avec le bon éclairage. Nous concevons nos solutions en collaboration avec des designers célèbres. Elles sont régulièrement récompensées par des prix de design.



Qualité de l'éclairage

Les solutions TRILUX offrent bien plus qu'un éclairage conforme aux normes. Elles s'adaptent aux besoins les plus variés et soutiennent l'utilisateur dans la mise en œuvre de ses missions au quotidien.

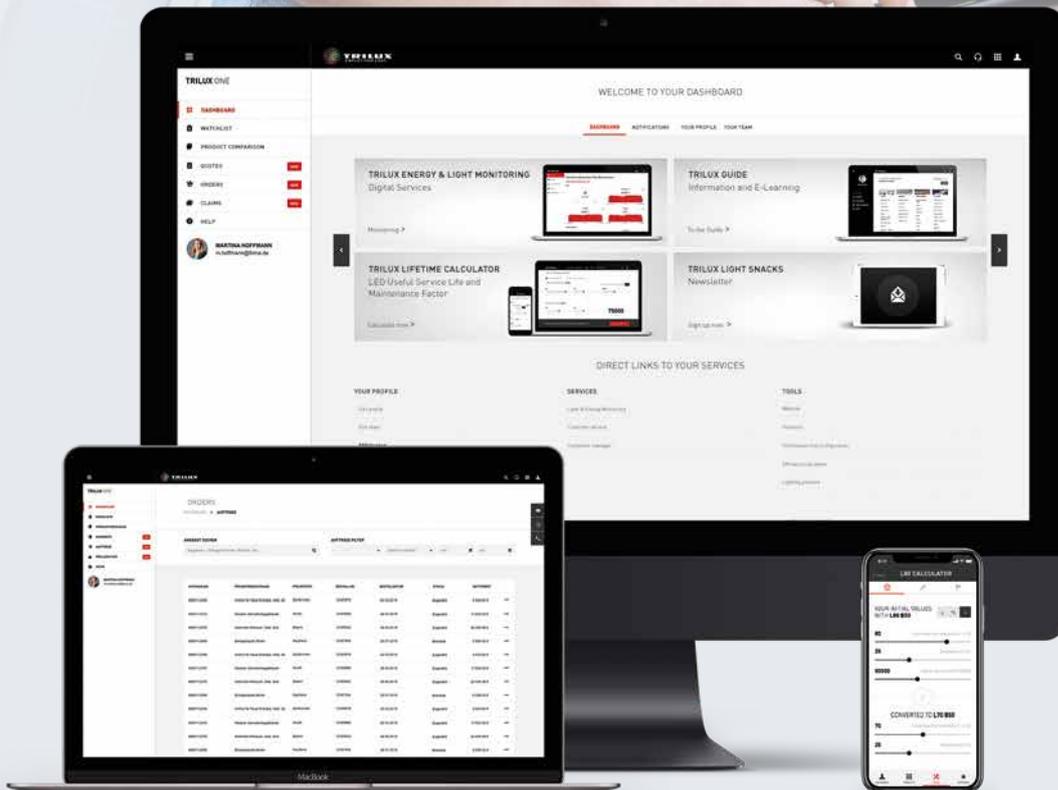
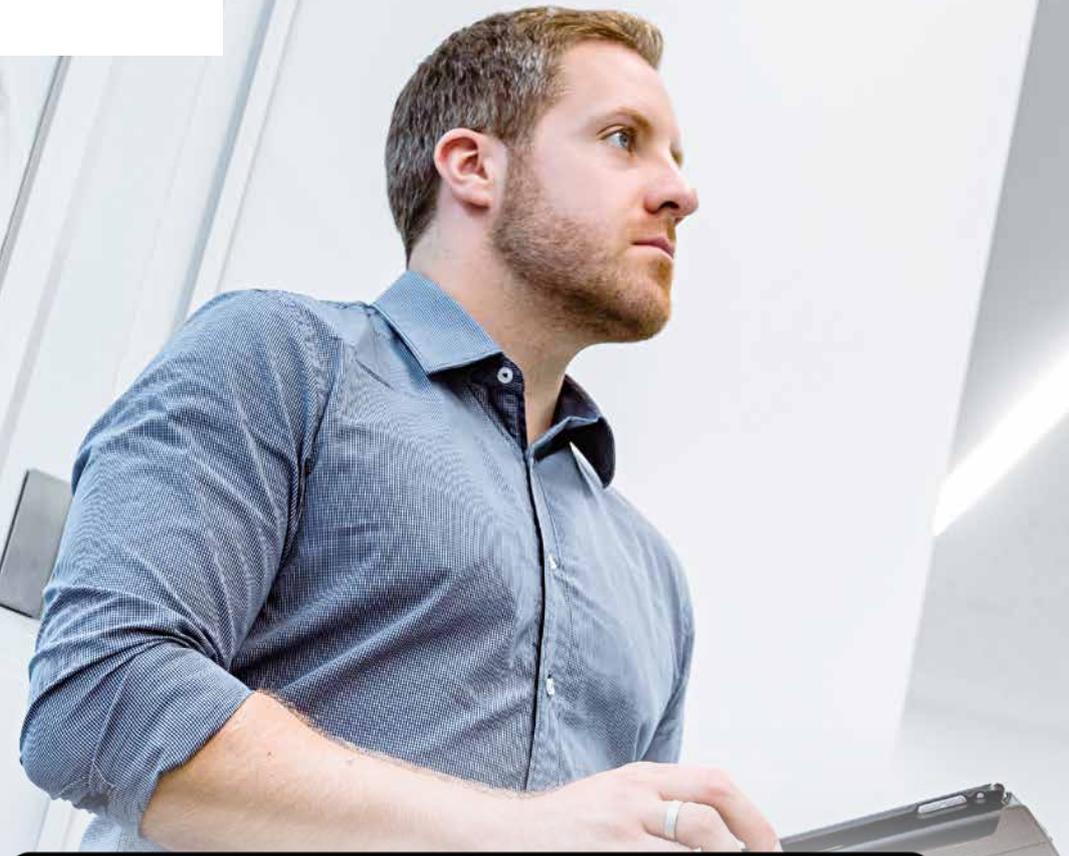


Qualité des données

TRILUX accompagne et stimule le changement dans la construction de bâtiments avec le BIM, en mettant à votre disposition une vaste base de données de documentation produits. Nous disposons ainsi d'une réelle expertise et nous sommes leader dans ce domaine.

TRILUX ONE

UNE CONNEXION.
DE NOMBREUX AVANTAGES.



Pour améliorer l'efficacité de nos process et simplifier nos échanges avec vous, nous misons aussi sur les possibilités offertes par le numérique.

Le portail TRILUX a été redéfini et est devenu TRILUX ONE. Vous pouvez désormais profiter au quotidien de nouvelles fonctionnalités et de services pratiques pour votre activité.



SERVICES NUMÉRIQUES

Gestion d'éclairage et connectivité

- Connexion rapide : contrôlez la consommation d'énergie de votre installation d'éclairage dans le cloud TRILUX.
- Bénéficiez des services de connectivité « Monitoring de la consommation d'énergie » et « Monitoring de l'éclairage » pour surveiller en temps réel votre installation d'éclairage et optimiser vos cycles de maintenance.



OUTILS PRATIQUES

De la check-list au calculateur d'efficacité

- Enregistrez vos produits dans votre check-list ou directement dans votre projet individuel.
- Utilisez le comparateur de produits pour identifier la solution la mieux adaptée à votre projet.
- À l'aide du calculateur de durée de vie, déterminez votre facteur de maintenance et vos coûts d'investissement et d'exploitation, ainsi que les potentiels d'économie en utilisant le calculateur d'efficacité énergétique.



SIMPLICITÉ DE LA GESTION DE PROJETS

Gérez vos projets simplement et rapidement

- Créez un projet simplement et rapidement en ajoutant les luminaires TRILUX souhaités.
Le portail se charge du reste : il calcule le prix brut et réunit tous les documents nécessaires.
- Invitez d'autres personnes à participer aux différentes étapes du projet.



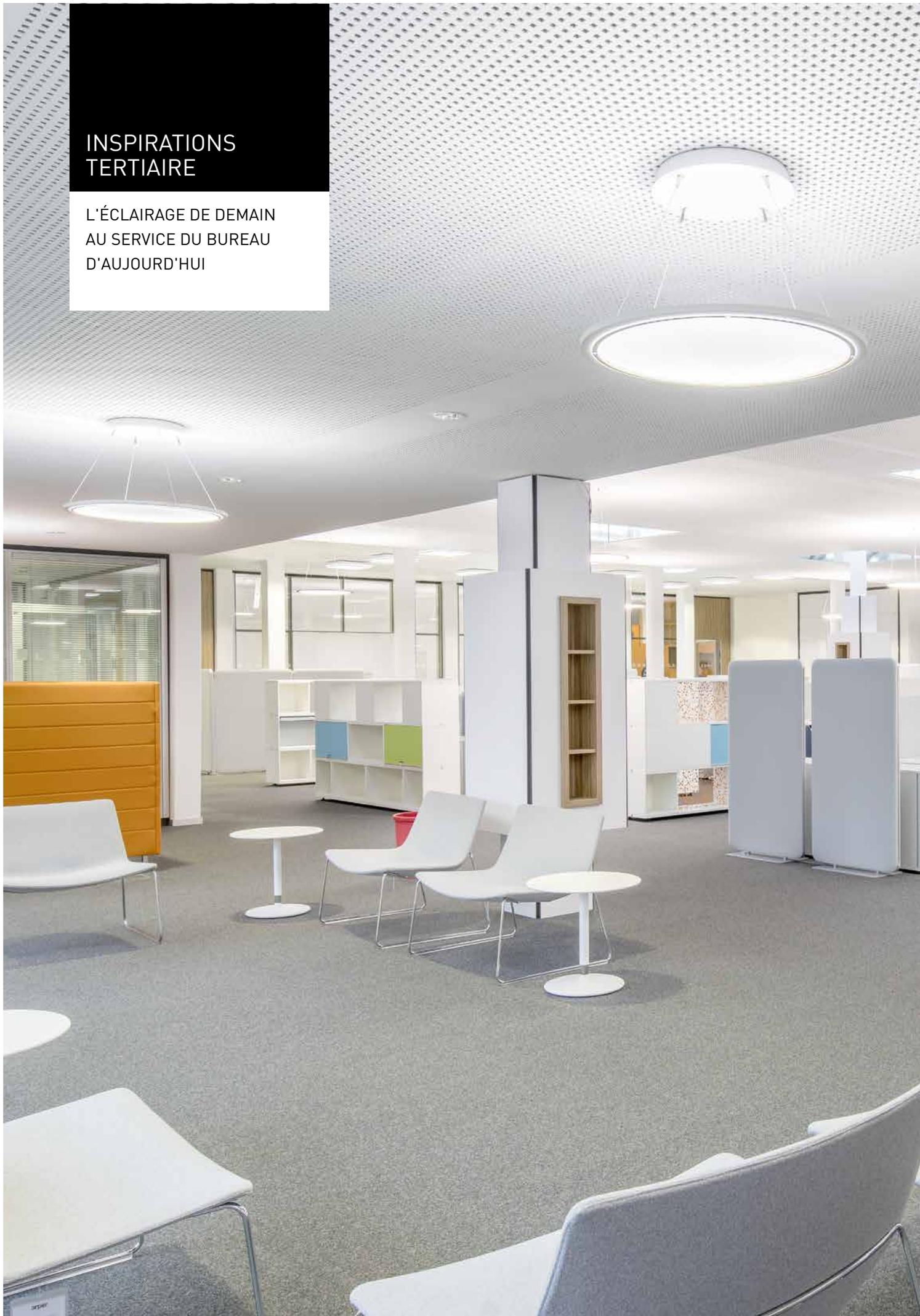
SERVICES SUR MESURE

Suivez efficacement votre activité

- TRILUX ONE vous donne accès à toutes vos transactions commerciales et à vos offres, commandes et réclamations.
- Devis, factures, bons de livraison, études d'éclairage et appels d'offres, fiches techniques, instructions de montage – tous les documents importants sont accessibles en quelques clics.

INSPIRATIONS TERTIAIRE

L'ÉCLAIRAGE DE DEMAIN
AU SERVICE DU BUREAU
D'AUJOURD'HUI



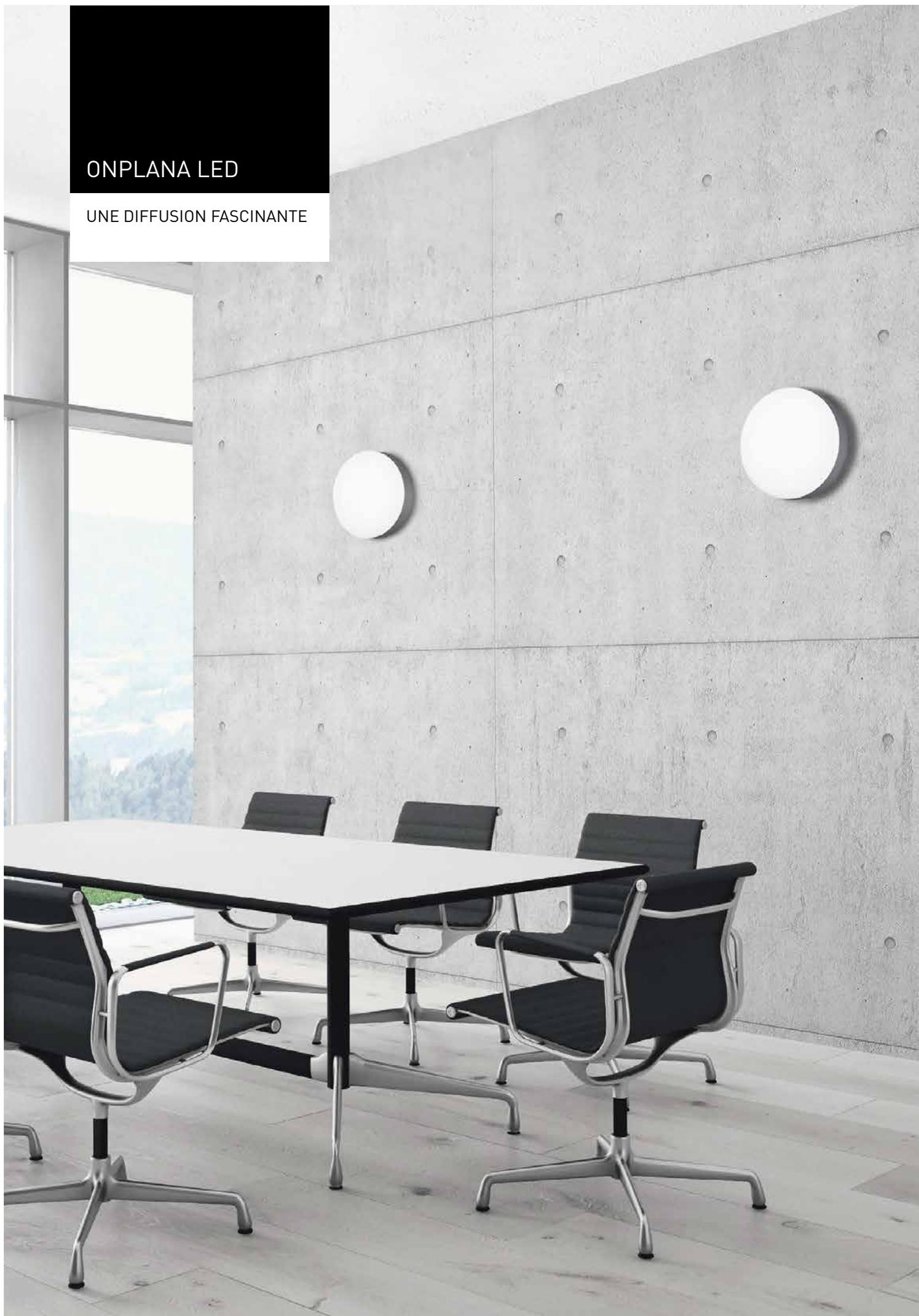


La transformation numérique, les changements démographiques et l'équilibre vie professionnelle/vie privée modifient les structures modernes de travail ainsi que l'aménagement des bureaux. Nous assistons à une remise en cause du monde du travail traditionnel, organisé autour de bureaux individuels, doubles ou en open space. Les nouveaux espaces de travail privilégient les aménagements modulaires, tout en plaçant l'individu et ses besoins au centre des préoccupations. La large gamme de produits TRILUX offre une grande liberté d'aménagement, que ce soit pour un nouvel espace de travail ou un bureau classique, pour un nouveau projet ou une rénovation.

Les solutions d'éclairage TRILUX dédiées au secteur tertiaire accompagnent les employés dans leurs tâches quotidiennes, grâce à un éclairage sur mesure qui s'intègre parfaitement dans chaque environnement et répond aux besoins spécifiques de chaque utilisateur. Dans ce contexte, les solutions d'éclairage biodynamique (HCL) de TRILUX prennent de plus en plus d'importance. Elles adaptent leur composition spectrale aux variations de la lumière du jour, ce qui permet de soutenir le rythme circadien et contribue à améliorer le bien-être, la motivation et les performances des occupants.

ONPLANA LED

UNE DIFFUSION FASCINANTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/inplana-onplana-led



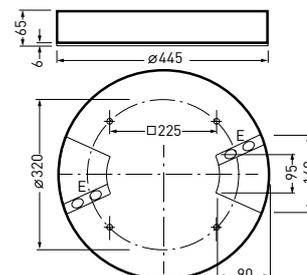
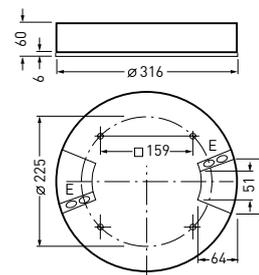
Tout simplement élégants :
 les virtuoses de l'adaptation

Pour des zones
 extérieures abritées



Onplana LED

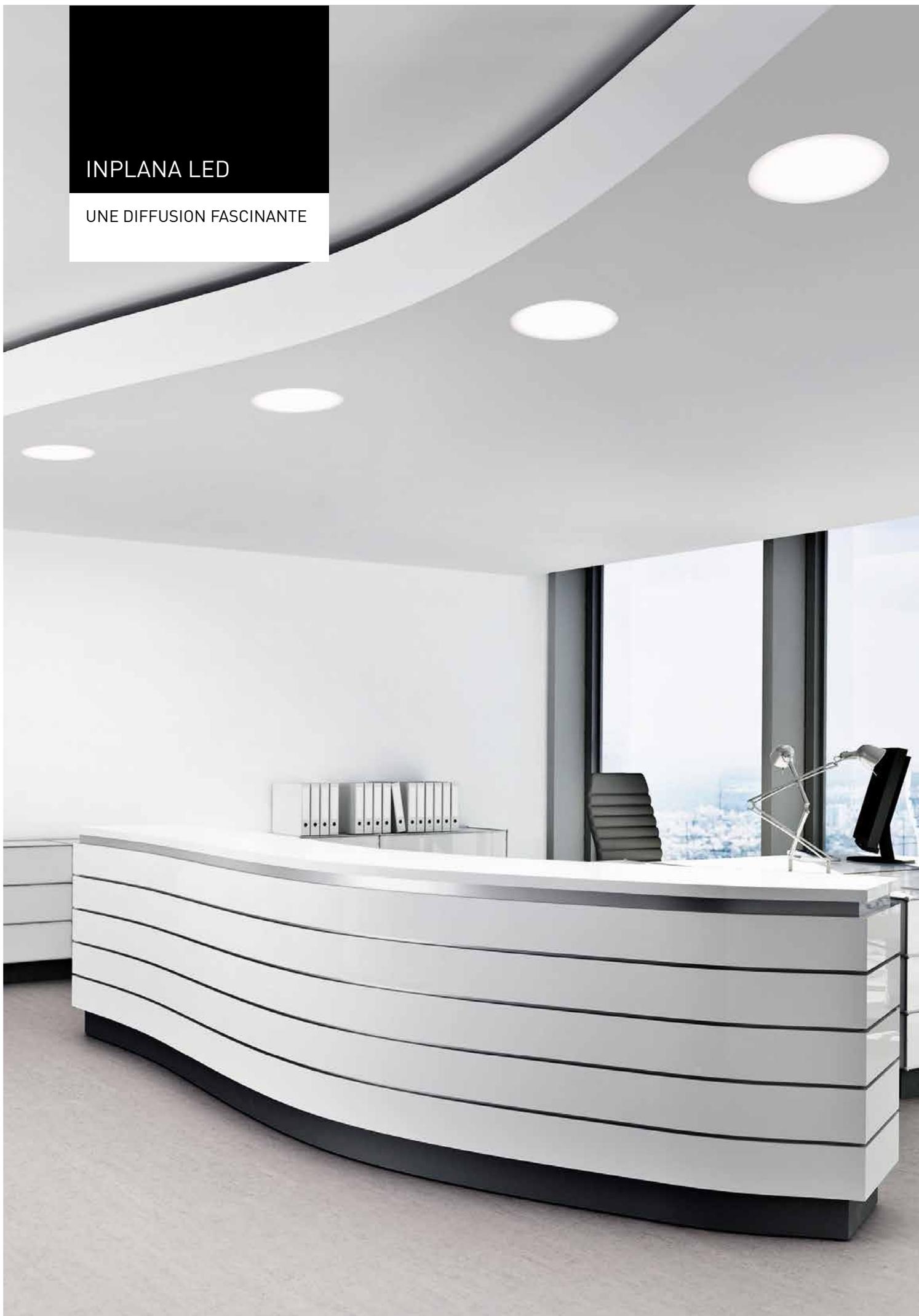
	Type de montage En saillie
	Lieu de montage Plafond sans ouverture d'encastrement Mur sans ouverture d'encastrement
	Répartition lumineuse extensive
	Flux lumineux 1 100 – 5 000 lm
	Indice de rendu des couleurs Température de couleur Ra > 80 Blanc chaud, 3 000 K Blanc neutre, 4 000 K Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour, 2 700 K – 6 500 K
	Durée de vie assignée L85 = 50 000 h L80 = 70 000 h
	Couleur du luminaire anthracite blanc
	Équipement électrique Commutable et dimmable (DALI) Commutable
	Accessoires Joints Suspension par câble et câbles d'alimentation



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/inplana-onplana-led

INPLANA LED

UNE DIFFUSION FASCINANTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/inplana-onplana-led



Optique exceptionnelle
 et confort visuel



Inplana LED

Type de montage
 Encastré

Lieu de montage
 Plafond à découper
 Plafond avec boîtier à sceller
 Plafond à lames
 Faux-plafond à ossature apparente
 Faux-plafond à ossature cachée

Répartition lumineuse
 extensive

Flux lumineux
 1 000 – 5 000 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
 Ra > 80
 Blanc chaud, 3 000 K
 Blanc neutre, 4 000 K
 Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
 2 700 K – 6 500 K

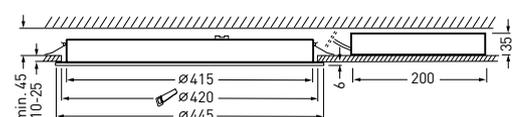
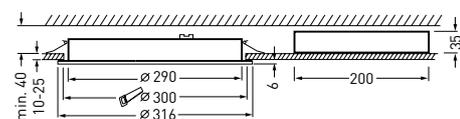
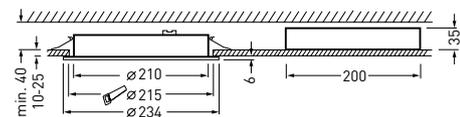
Durée de vie assignée
 L85 = 50 000 h
 L80 = 70 000 h

Couleur du luminaire
 blanc

Équipement électrique
 Commutable et dimmable (DALI)
 Commutable

Connectivité
 Accessible au monitoring

Accessoires
 Boîtiers à sceller dans le béton
 Cassettes d'encastrement pour plafonds à lames
 Cadres d'encastrement
 Plaques de montage



SONNOS LED

UNE GAMME HOMOGENE
DE DOWNLIGHTS
POLYVALENTS POUR UNE
PLUS GRANDE LIBERTÉ





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/sonnos-led

Sonnos LED

Type de montage

En saillie
Encastré
Suspendu

Lieu de montage

Plafond à découper
Plafond avec boîtier à sceller
Plafond sans ouverture d'encastrement
Faux-plafond à ossature apparente
Faux-plafond à ossature cachée

Répartition lumineuse

medium flood (24°)
flood (36°)
very wide flood (60°)
extreme wide flood (80°)
asymétrique

Flux lumineux

800 – 3 800 lm

Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 2 700 K
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

Durée de vie assignée

L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h

Couleur du luminaire

noir
gris argent
blanc

Équipement électrique

Commutable et dimmable (DALI)

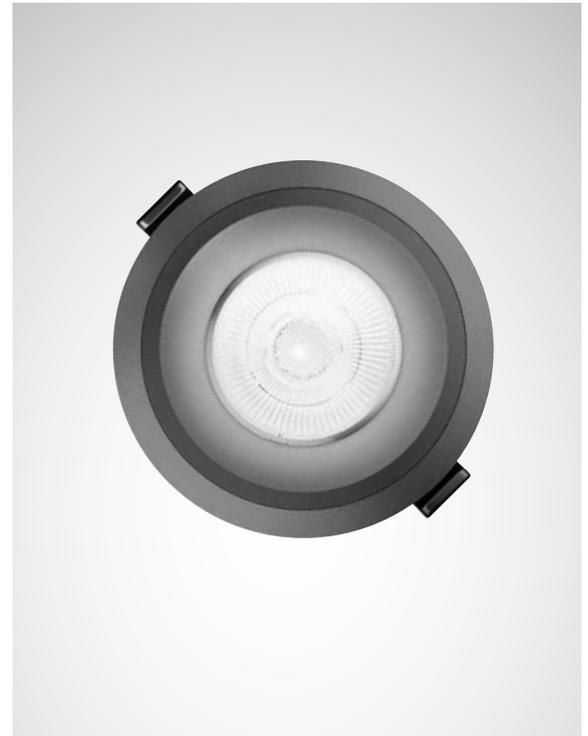
Connectivité

Accessible au monitoring

Accessoires

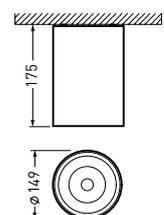
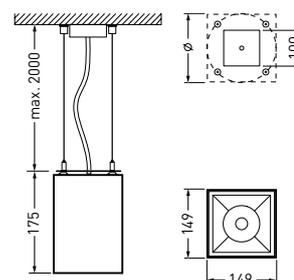
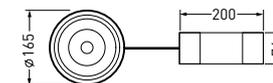
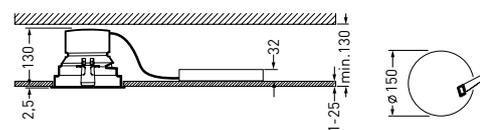
Diffuseurs IP54 par le dessous
Boîtes à sceller dans le béton
Plaque de montage
Collerettes d'adaptation
Suspensions par câble
Collerettes d'encastrement

CE  IP20



Des downlights polyvalents
pour de nombreuses
applications

Design homogène



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/sonnos-led

CREAVO LED

L'ÉCLAIRAGE ORIENTÉ
VERS L'AVENIR





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/creavo-led

Creavo LED



Type de montage

Encastré



Lieu de montage

Faux-plafond à ossature apparente
Faux-plafond à ossature cachée
Plafond à découper



Format

Carré
M46 (1200 x 300)



Répartition lumineuse

extensive (également disponible en version UGR16)
asymétrique



Flux lumineux

3 000 – 7 000 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K



Durée de vie assignée

L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h



Couleur du luminaire

blanc avec réflecteur anthracite
blanc avec réflecteur blanc
blanc avec réflecteur noir



Équipement électrique

Commutable et dimmable (DALI)
Commutable



Connectivité

Compatible LiveLink



Équipement supplémentaire

Système de connecteur rapide Linect®
LiveLink Sensor IR Micro, mini-capteur pour
une gestion en fonction de la lumière du jour et
pour la détection de présence
Balise pour les services de géolocalisation



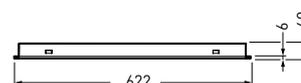
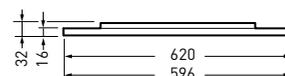
Accessoires

Accessoire de montage



Technologie ConVision®
avec lentille et éclairage
en trois couleurs standard

Le port IoT permet d'installer
un capteur et une balise



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/creavo-led

ARIMO FIT LED

L'ÉCLAIRAGE HOMOGENÈNE
DANS UNE NOUVELLE
DIMENSION





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/arimo-fit-led

Arimo Fit LED

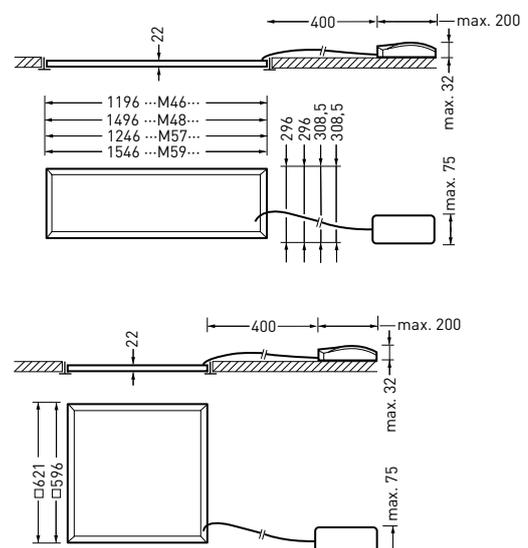
-  **Type de montage**
Encastré
-  **Lieu de montage**
Faux-plafond à ossature apparente
Faux-plafond à ossature cachée (M73)
Plafond à découper (M73/M46)
-  **Répartition lumineuse**
asymétrique
intensive/extensive
-  **Flux lumineux**
2 000 – 6 500 lm
-  **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable : Blanc chaud - Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K
Autres températures de couleur disponibles sur
demande
-  **Durée de vie assignée**
L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h
-  **Couleur du luminaire**
blanc
argent
-  **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable
-  **Connectivité**
Compatible LiveLink
-  **Équipement supplémentaire**
UGR19 avec ou sans diffuseur
microprismatique
IP54 (par le dessous)
Personnalisation sur demande : dimensions
des luminaires, marquage ...
-  **Accessoires**
Cadres d'encastrement pour plafonds
à ossature cachée (M73)
Cadres d'encastrement pour découpes
de plafond (M73/M46)

 IP40 IP54 (par le dessous) 



Un design unique pour
mettre l'espace en valeur

Autres coloris, optiques
ou tailles disponibles



SOLVAN FLOW C LED

LE MULTITALENT POUR
UNE PLUS GRANDE LIBERTÉ
DE MISE EN ŒUVRE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/solvan-flow-led

Solvan Flow C LED

- Type de montage**
Encastré
- Lieu de montage**
Plafond à découper
Mur à ouverture d'encastrement
Plafond à lames

- Répartition lumineuse**
extensive
intensive

- Flux lumineux**
3 200 – 4 000 lm

- Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

- Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

- Couleur du luminaire**
blanc

- Équipement électrique**
Commutable
Commutable et dimmable (DALI)

- Connectivité**
LiveLink intégré

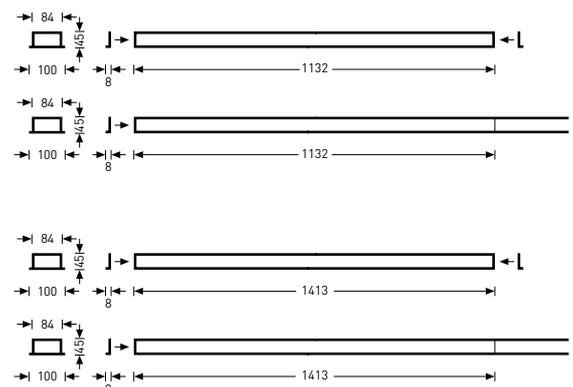
- Équipement supplémentaire**
Détecteur de présence

- Accessoires**
Ventouse
Fileries traversantes
Accessoire de fixation
Embouts frontaux
Raccord pour ligne continue



Un éclairage homogène
grâce au diffuseur CDP-I

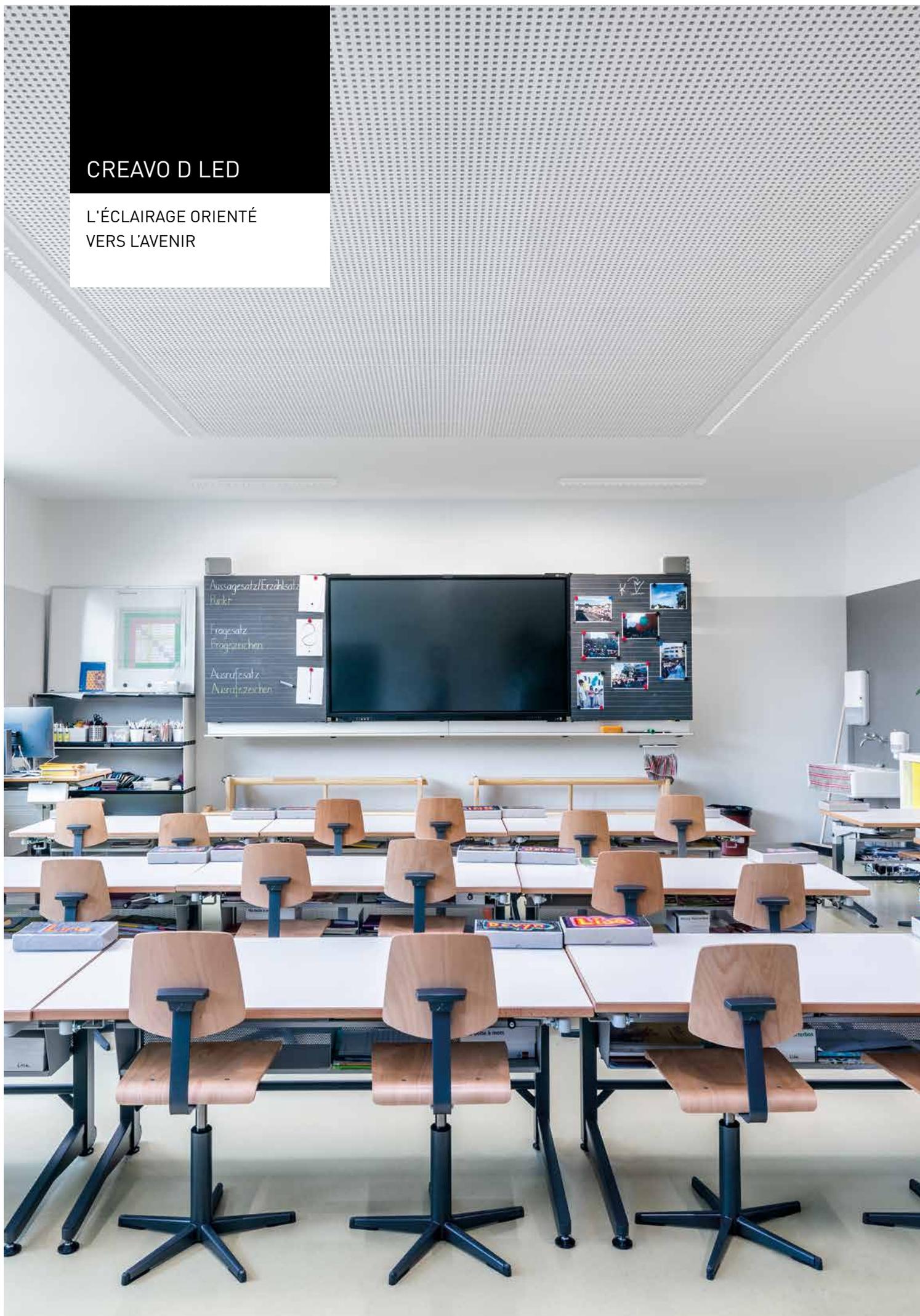
Accessoires pour différentes
possibilités de montage



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/solvan-flow-led

CREAVO D LED

L'ÉCLAIRAGE ORIENTÉ
VERS L'AVENIR





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/creavo-led

Creavo D LED

 **Type de montage**
En saillie

 **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Format**
Carré
M46 (1200 x 300)

 **Répartition lumineuse**
extensive (également disponible en version UGR16)
asymétrique

 **Flux lumineux**
3 000 – 7 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

 **Durée de vie assignée**
L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc avec réflecteur anthracite
blanc avec réflecteur blanc
blanc avec réflecteur noir

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
LiveLink intégré
LiveLink Wireless intégré

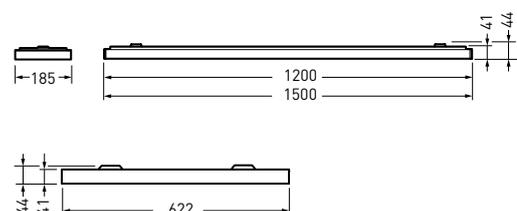
 **Équipement supplémentaire**
Système de connecteur rapide Linect®
LiveLink Sensor IR Micro, mini-capteur pour
une gestion en fonction de la lumière du jour
et pour la détection de présence
Balise pour les services de géolocalisation

 **Accessoires**
Embout frontaux simples
Raccord pour ligne continue



Ligne continue avec une
seule alimentation

Également disponible
en format carré



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/creavo-led

ARIMO FIT D LED

L'ÉCLAIRAGE HOMOGENÈNE
DANS UNE NOUVELLE
DIMENSION





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/arimo-fit-led

Arimo Fit D LED

 **Type de montage**
En saillie
Suspendu

 **Répartition lumineuse**
asymétrique
intensive/extensive

 **Flux lumineux**
2 000 - 6 500 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K - 6 500 K
Autres températures de couleur disponibles sur
demande

 **Durée de vie assignée**
L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h

 **Couleur du luminaire**
Corps du luminaire : blanc
Dalle de plafond : blanc ou gris argent

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
Compatible LiveLink
LiveLink ZigBee intégré

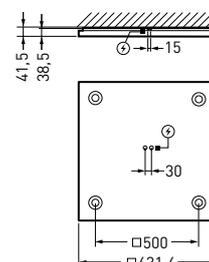
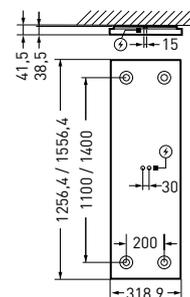
 **Équipement supplémentaire**
UGR19 avec ou sans diffuseur
microprismatique
Personnalisation sur demande : dimensions
des luminaires, marquage ...

 **Accessoires**
Accessoires de suspension



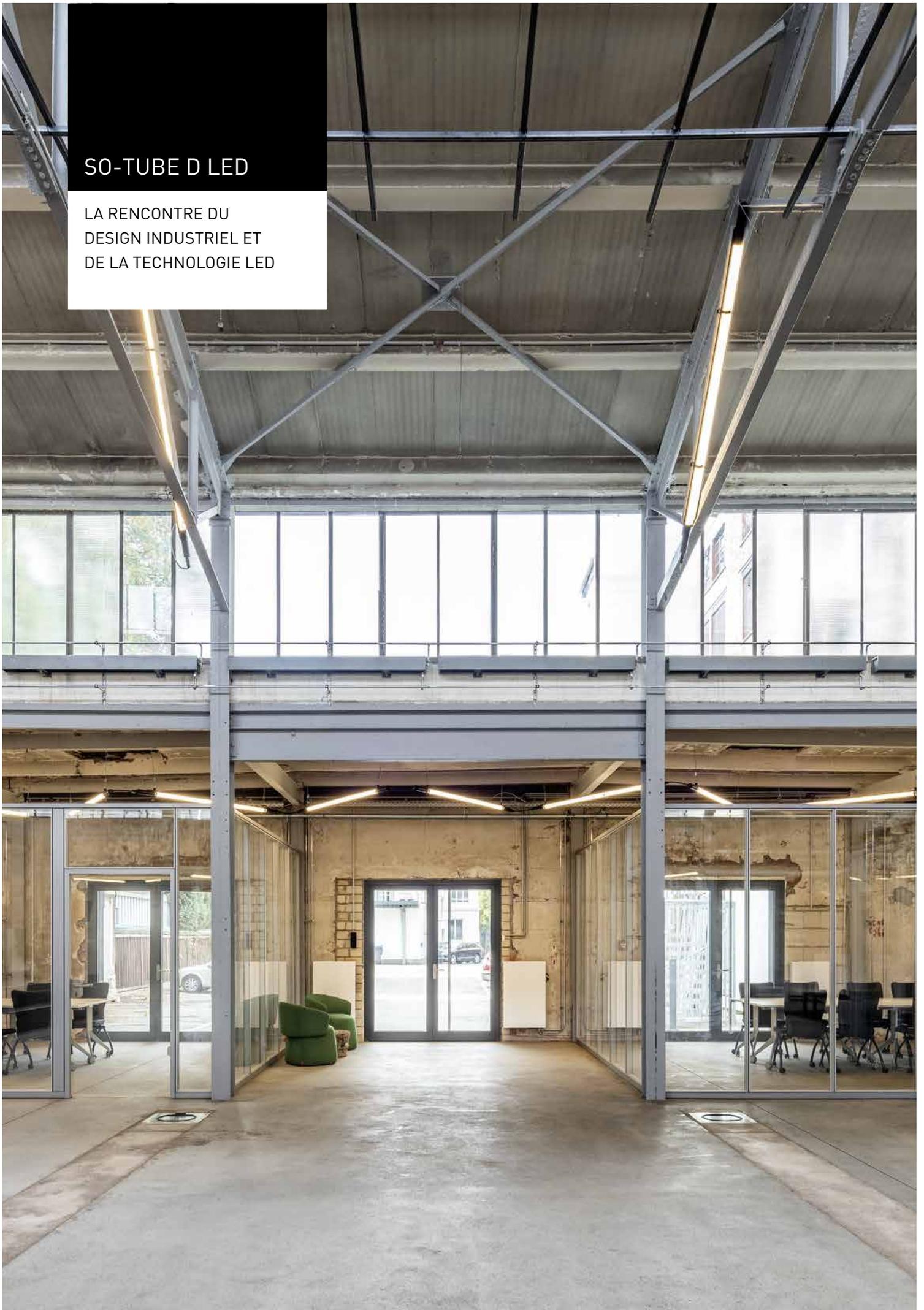
Design avec renforcement
et choix des couleurs

Également disponible
en version compacte
et avec d'autres optiques



SO-TUBE D LED

LA RENCONTRE DU
DESIGN INDUSTRIEL ET
DE LA TECHNOLOGIE LED





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/sotube-led



Surface ronde de sortie
de lumière

Également disponible
en luminaire suspendu



So-Tube D LED

 **Type de montage**
En saillie

 **Lieu de montage**
Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
lambertienne

 **Flux lumineux**
7 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

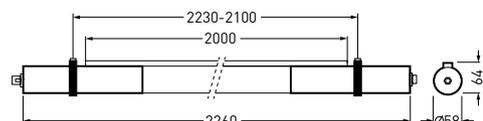
 **Couleur du luminaire**
noir

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Compatible LiveLink
Compatible LiveLink Wireless

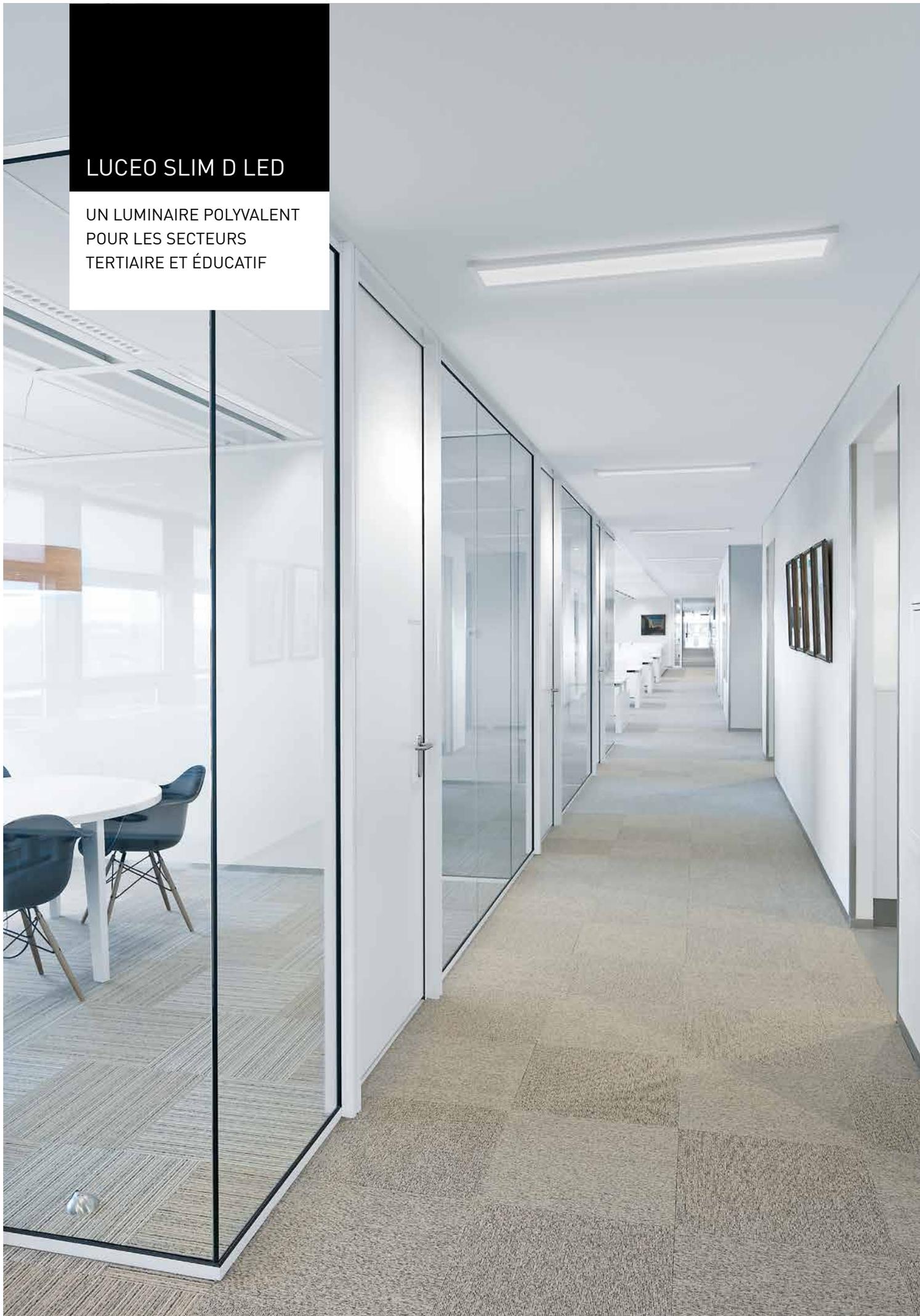
 **Accessoires**
Câbles d'alimentation
Câbles de fixation

  IP20



LUCEO SLIM D LED

UN LUMINAIRE POLYVALENT
POUR LES SECTEURS
TERTIAIRE ET ÉDUCATIF





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/luceo-slim-led

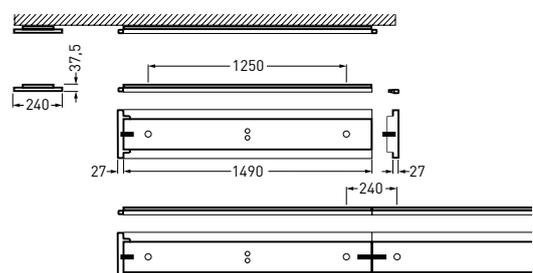
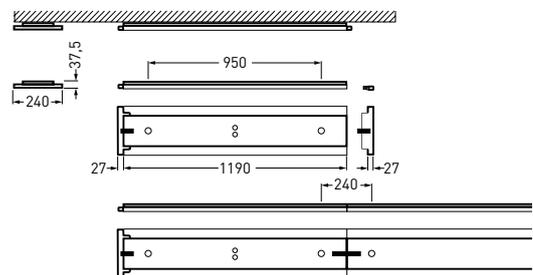
Luceo Slim D LED

- Type de montage**
En saillie
- Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement
- Répartition lumineuse**
extensive
asymétrique
- Flux lumineux**
3 200 lm / 5 400 lm
- Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K
- Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h
- Couleur du luminaire**
gris argent
blanc
- Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
- Connectivité**
Compatible LiveLink
Compatible LiveLink Wireless
- Accessoires**
Raccord pour ligne continue
Raccord pour ligne continue, version large
Accessoire de montage
Embouts frontaux simples
Embouts frontaux à capteur LiveLink IR Micro
pour une gestion en fonction de la lumière du
jour et pour la détection de présence



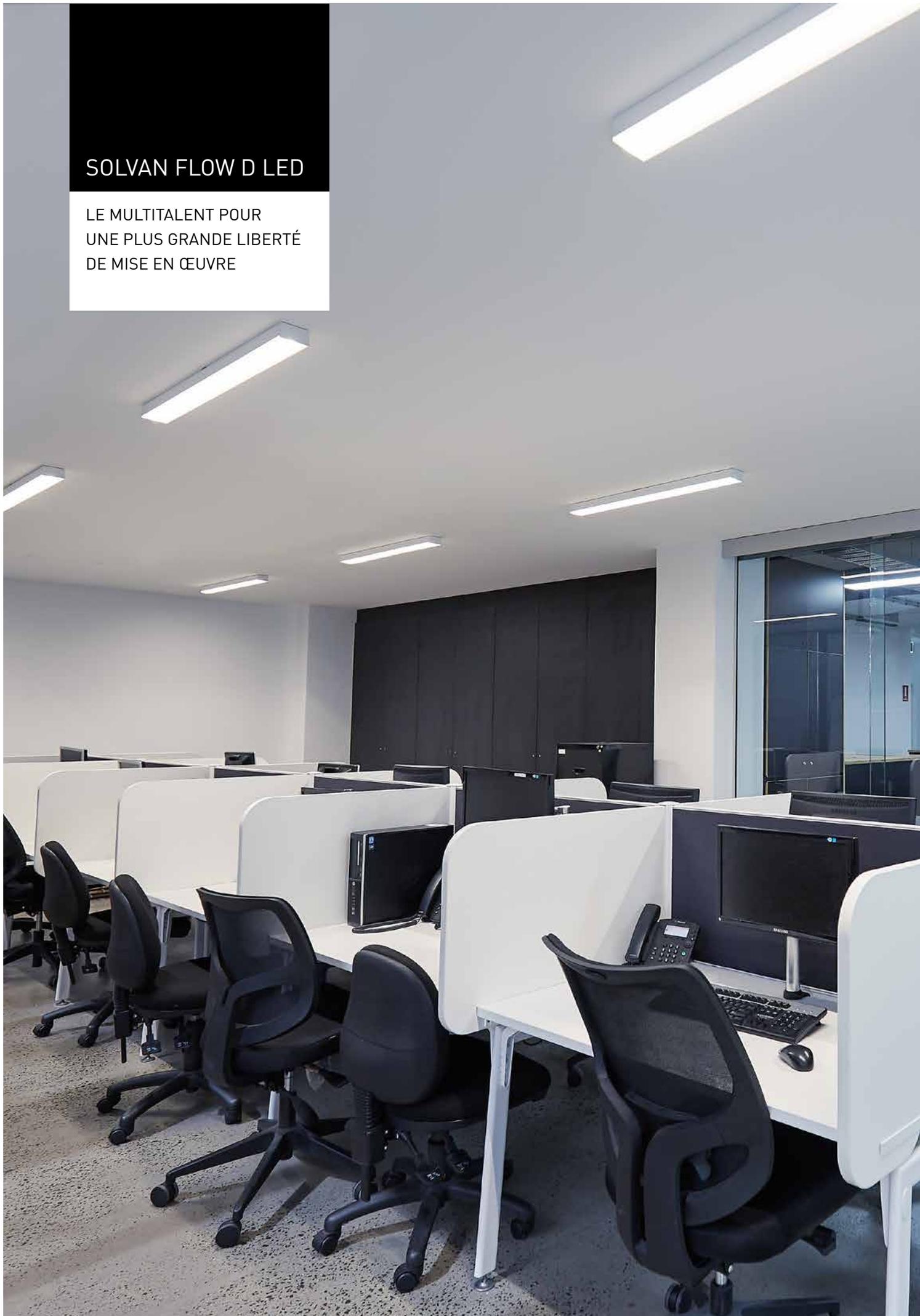
Embouts frontaux
enfichables

Également disponible
en luminaire suspendu



SOLVAN FLOW D LED

LE MULTITALENT POUR
UNE PLUS GRANDE LIBERTÉ
DE MISE EN ŒUVRE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/solvan-flow-led

Solvan Flow D LED

- 🔧 Type de montage**
En saillie

- 👤 Lieu de montage**
Plafond à lames
Plafond sans ouverture d'encastrement

- 📐 Répartition lumineuse**
extensive

- 💡 Flux lumineux**
3 000 - 4 500 lm

- ☀️ Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
 Ra > 80
 Blanc chaud, 3 000 K
 Blanc neutre, 4 000 K
 Variable: Blanc chaud - Blanc lumière du jour,
 2 700 K - 6 500 K

- 🕒 Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

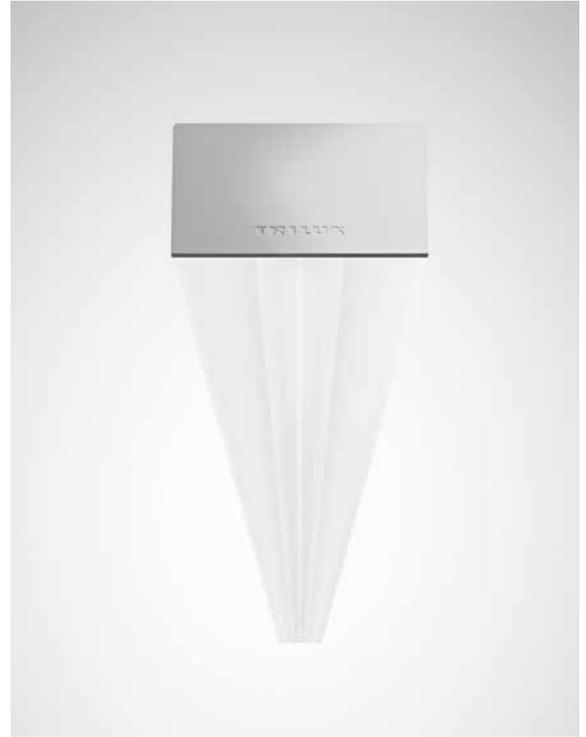
- 🎛 Couleur du luminaire**
gris argent
blanc

- 🔌 Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

- 📶 Connectivité**
LiveLink intégré

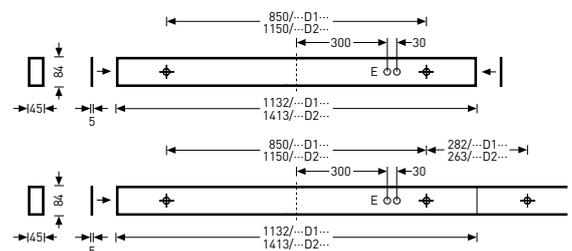
- ⚙️ Équipement supplémentaire**
Détecteur de présence

- ⊕ Accessoires**
Ventouse
Câbles d'alimentation
Boîtes de raccordement au plafond
Fileries traversantes
Accessoire de fixation
Embouts frontaux
Raccord pour ligne continue
LiveLink
Suspensions par câble



Un éclairage homogène
grâce au diffuseur CDP-I

Également disponible
en luminaire suspendu



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/solvan-flow-led

SOLEGRA LED

UN LUMINAIRE CIRCULAIRE
POUR TOUTES LES
APPLICATIONS TERTIAIRES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/solegra-led

Solegra LED



Type de montage

Encastré
 En saillie
 Suspendu



Lieu de montage

Plafond sans ouverture d'encastrement
 Plafond à découper
 Mur sans ouverture d'encastrement
 (WD1, WD2)



Répartition lumineuse

extensive



Flux lumineux

2 500 – 23 600 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80
 Blanc chaud, 3 000 K
 Blanc neutre, 4 000 K
 Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
 2 700 K – 6 500 K



Durée de vie assignée

L80 = 50 000 h



Couleur du luminaire

blanc
 gris argent
 noir



Équipement électrique

Commutable et dimmable (DALI)
 Commutable



Équipement supplémentaire

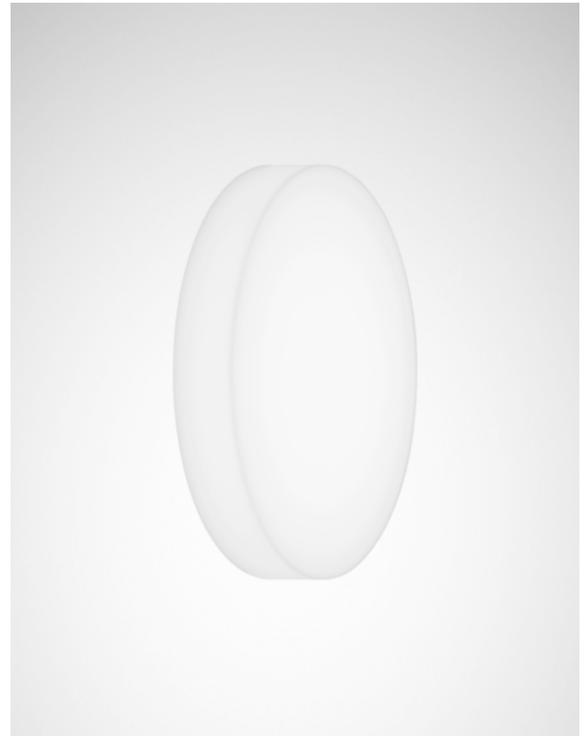
Éclairage homogène du plafond selon
 les versions



Accessoires

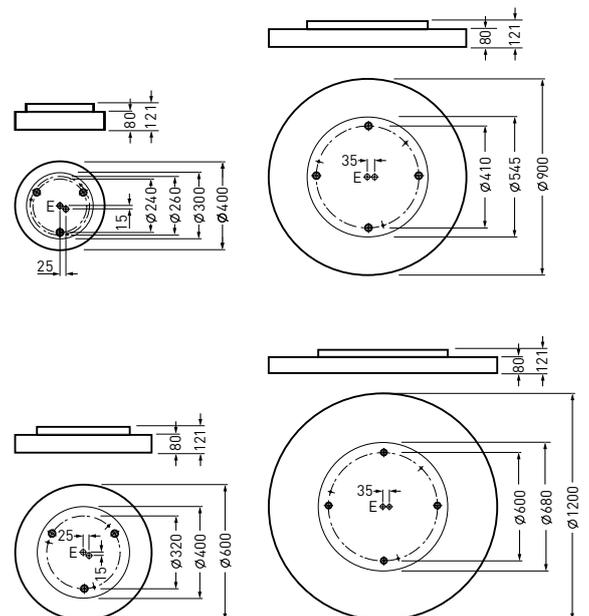
Boîtes de raccordement au plafond
 Châssis d'encastrement
 Suspensions par câble
 Contours décoratifs, à diffuseur CDP
 Cadres profilés, périphériques
 Suspension par câble et câbles d'alimentation

IP20



Personnalisation
 garantie grâce à différentes
 collerettes

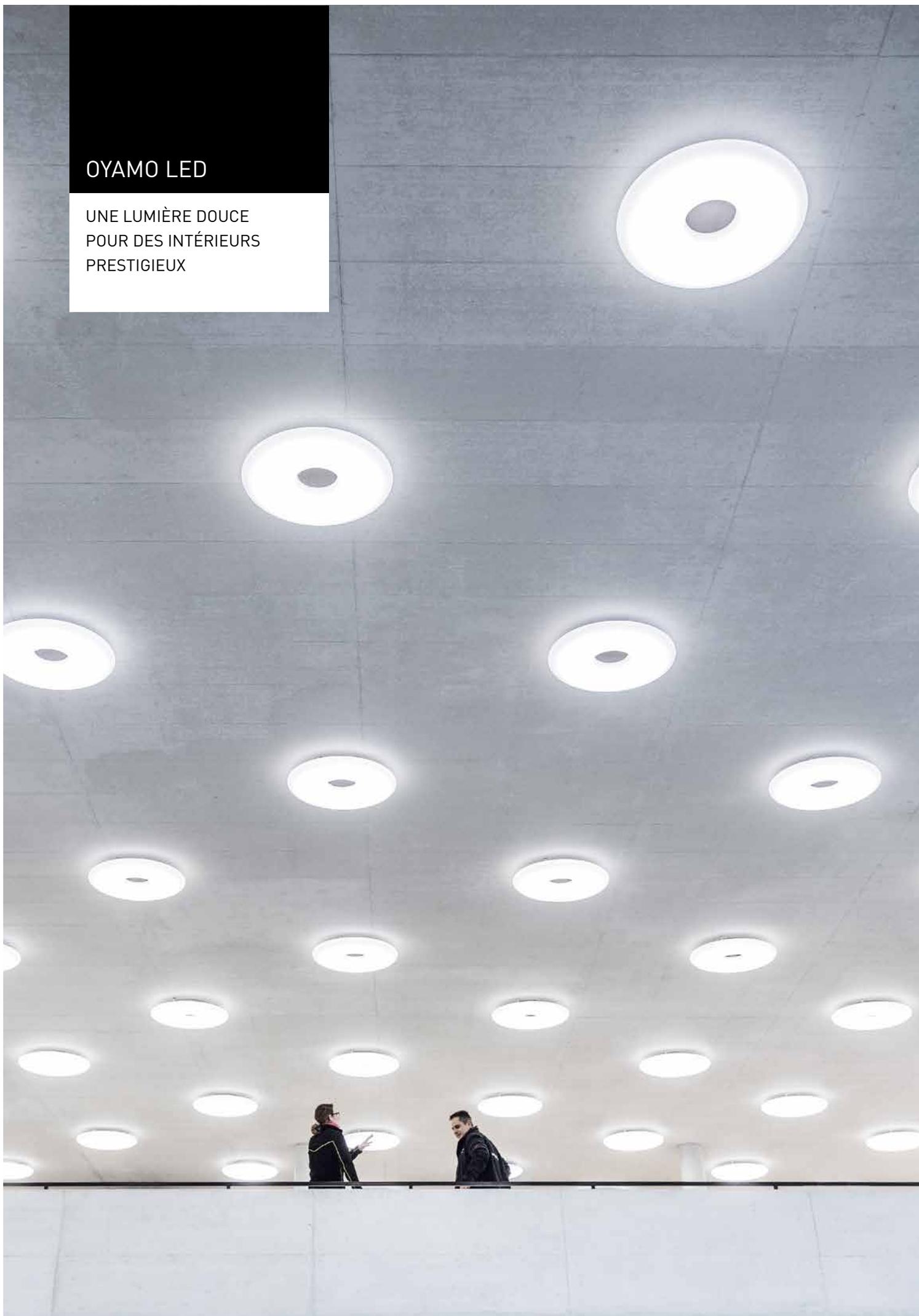
Accessoires CDP pour
 postes de travail informatisés



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/solegra-led

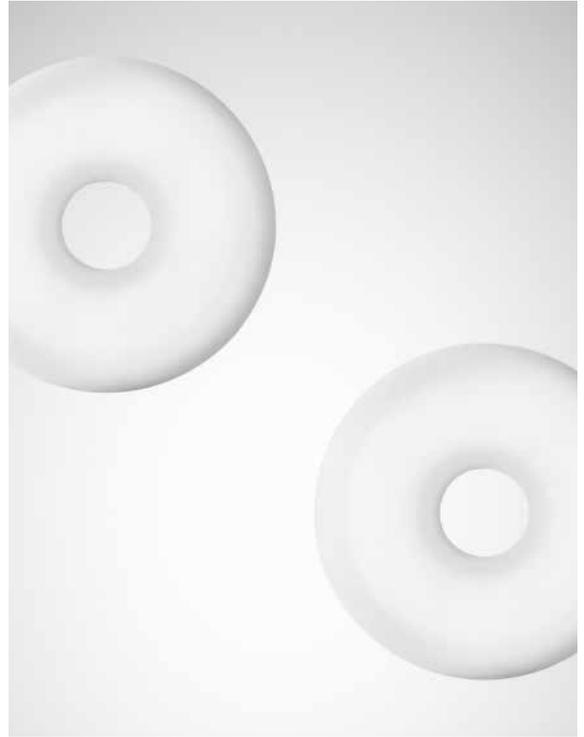
OYAMO LED

UNE LUMIÈRE DOUCE
POUR DES INTÉRIEURS
PRESTIGIEUX



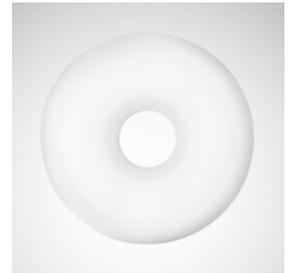


Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/oyamo-led



Disponible en version
plafonnier

Design circulaire



Oyamo LED

 **Type de montage**
En saillie

 **Lieu de montage**
Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
lambertienne

 **Flux lumineux**
4 000 – 4 200 lm

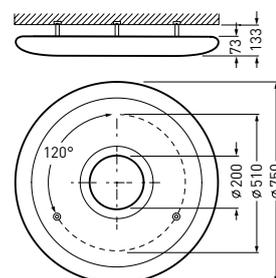
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

CE  IP20



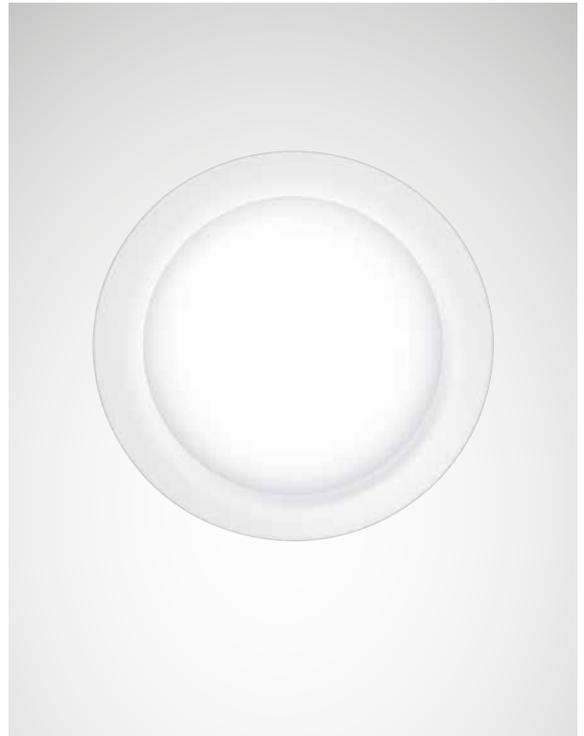
74R LED

UN CLASSIQUE
SE RÉINVENTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/74r-led



74R LED

Type de montage
 En saillie
 Suspendu

Lieu de montage
 Mur sans ouverture d'encastrement
 Plafond sans ouverture d'encastrement

Répartition lumineuse
 lambertienne

Flux lumineux
 1 300 – 3 200 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
 Ra > 80
 Blanc chaud, 3 000 K
 Blanc neutre, 4 000 K
 Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
 2 700 K – 6 500 K

Durée de vie assignée
 L80 = 50 000 h

Couleur du luminaire
 blanc

Équipement électrique
 Commutable et dimmable (DALI)
 Commutable

Connectivité
 LiveLink intégré

Équipement supplémentaire
 Détecteur de présence

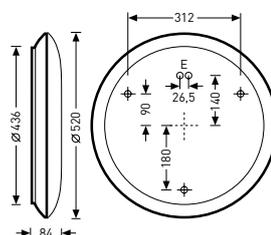
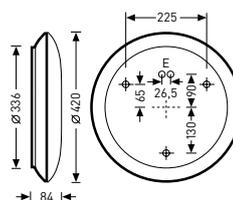
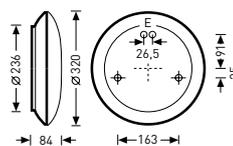
Accessoires
 Accessoires décoratifs
 Suspensions par câble
 Télécommande pour capteurs



Accessoires décoratifs



Versions RGBW



74Q LED

UN CLASSIQUE
SE RÉINVENTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/74q-led



74Q LED

-  **Type de montage**
En saillie

-  **Lieu de montage**
Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement

-  **Répartition lumineuse**
lambertienne

-  **Flux lumineux**
1 400 – 3 400 lm

-  **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

-  **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

-  **Couleur du luminaire**
blanc

-  **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

-  **Connectivité**
LiveLink intégré

-  **Équipement supplémentaire**
Détecteur de présence

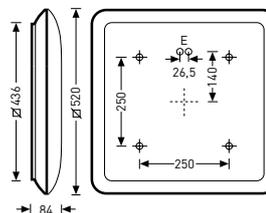
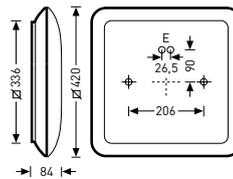
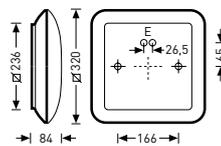
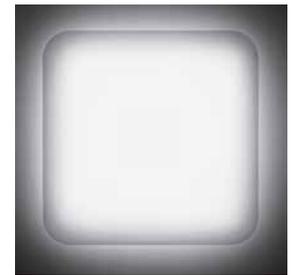
-  **Accessoires**
Télécommande pour capteurs



Design attractif



Concept d'éclairage flexible et homogène



CREAVO H LED

L'ÉCLAIRAGE ORIENTÉ
VERS L'AVENIR





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/creavo-led

Creavo H LED

 **Type de montage**
Suspendu

 **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Format**
M46 (1200 x 300)

 **Répartition lumineuse**
extensive (également disponible en version UGR16)
directe/indirecte

 **Flux lumineux**
5 000 - 10 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

 **Durée de vie assignée**
L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc avec réflecteur anthracite
blanc avec réflecteur blanc
blanc avec réflecteur noir

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
LiveLink intégré
LiveLink Wireless intégré

 **Équipement supplémentaire**
Système de connecteur rapide Linect®
LiveLink Sensor IR Micro, mini-capteur pour
une gestion en fonction de la lumière du jour et
pour la détection de présence
Balise pour les services de géolocalisation

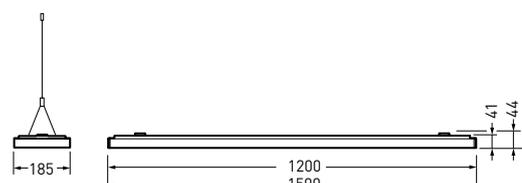
 **Accessoires**
Embouts frontaux simples
Raccord pour ligne continue
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink Wireless
Suspensions par câble
Câbles d'alimentation



Grand choix d'optiques



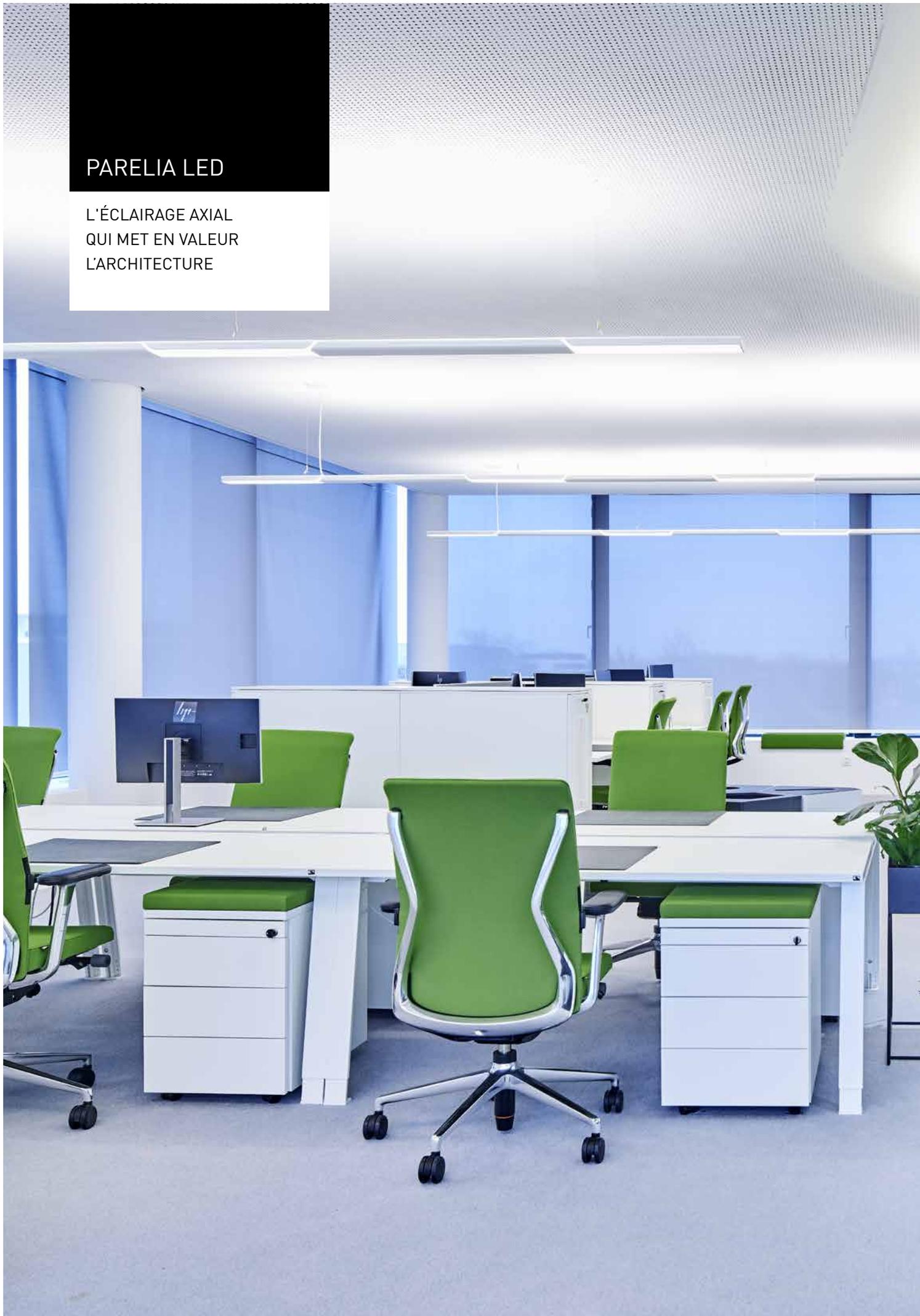
Également disponible en version encastrée ou en saillie



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/creavo-led

PARELIA LED

L'ÉCLAIRAGE AXIAL
QUI MET EN VALEUR
L'ARCHITECTURE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/parelia-led



Parelia LED

 **Type de montage**
Suspendu

 **Répartition lumineuse**
extensive
directe/indirecte

 **Flux lumineux**
Luminaire individuel : 13 700 lm
Élément central de ligne continue : 12 200 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
gris argent
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Compatible LiveLink
Compatible LiveLink Wireless

 **Équipement supplémentaire**
LiveLink Sensor IR Micro, mini-capteur
pour une gestion en fonction de la lumière
du jour et pour la détection de présence

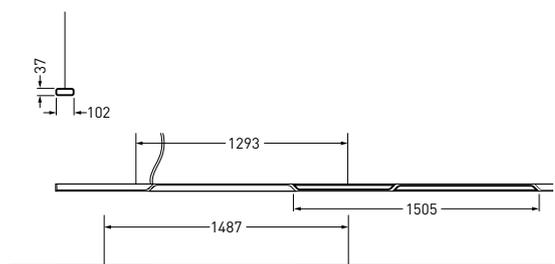
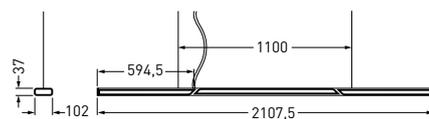
 **Accessoires**
Boîtes de raccordement au plafond
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink Wireless



Configurable en ligne
continue

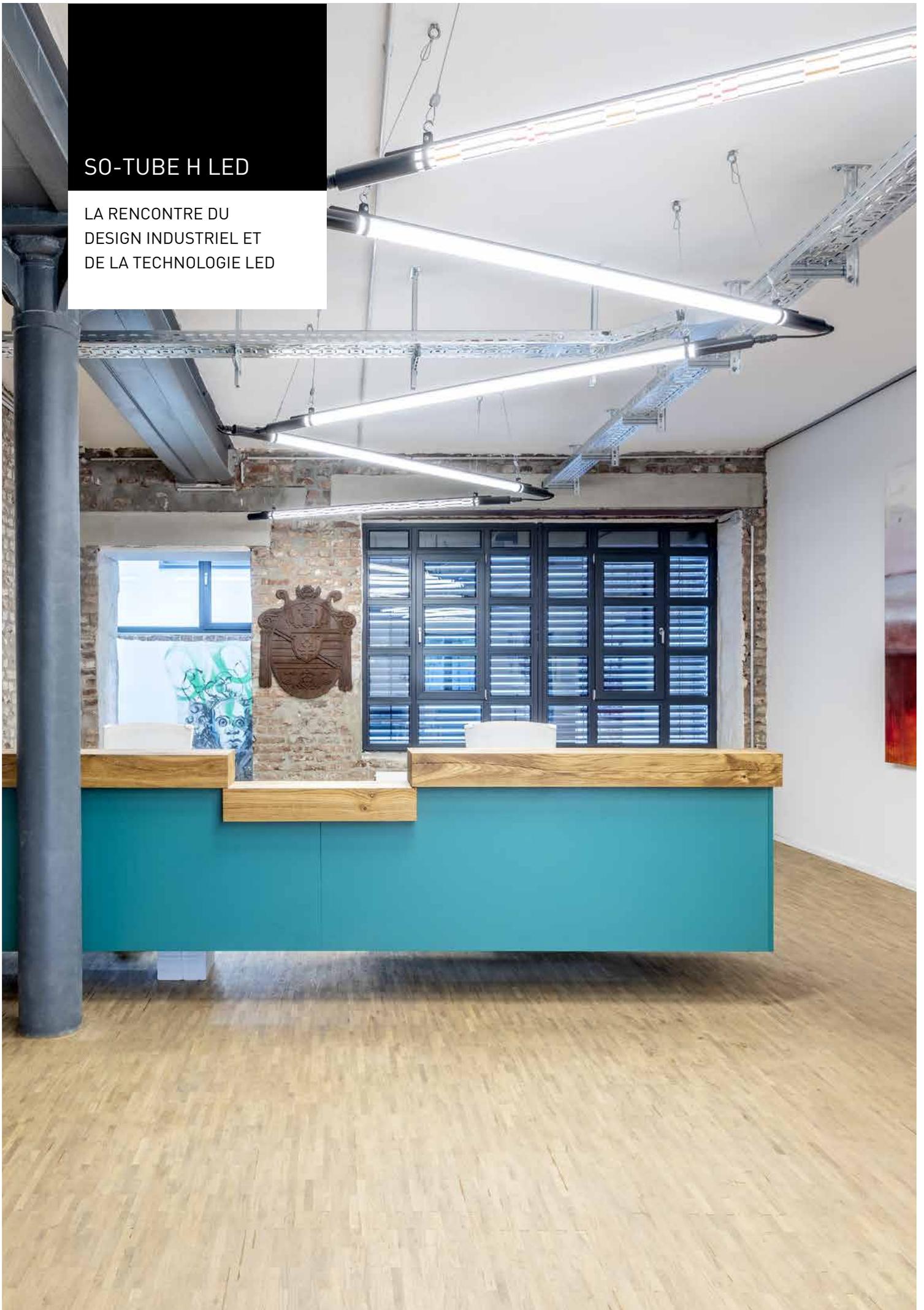


Ligne lumineuse axiale



SO-TUBE H LED

LA RENCONTRE DU
DESIGN INDUSTRIEL ET
DE LA TECHNOLOGIE LED





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/sotube-led



Les colliers de serrage accentuent le côté industriel

Également disponible en version plafonnier



So-Tube H LED

 **Type de montage**
Suspendu

 **Répartition lumineuse**
lambertienne
directe/indirecte

 **Flux lumineux**
7 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

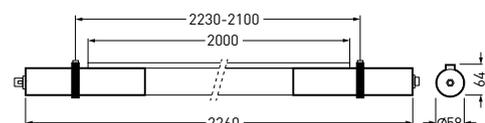
 **Couleur du luminaire**
noir

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Compatible LiveLink
Compatible LiveLink Wireless

 **Accessoires**
Câbles d'alimentation
Boîtes de raccordement au plafond
Boîtes de raccordement au plafond avec LiveLink
Boîtes de raccordement au plafond avec LiveLink Wireless
Câbles de fixation

CE  IP20



LUCEO SLIM H LED

UN LUMINAIRE POLYVALENT
POUR LES SECTEURS
TERTIAIRE ET ÉDUCATIF





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/luceo-slim-led

Luceo Slim H LED

Type de montage
Suspendu

Répartition lumineuse
extensive
directe/indirecte
asymétrique

Flux lumineux
4 000 lm / 6 200 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 500 K

Durée de vie assignée
L80 = 50 000 h

Couleur du luminaire
gris argent
blanc

Équipement électrique
Commutable et dimmable (DALI)

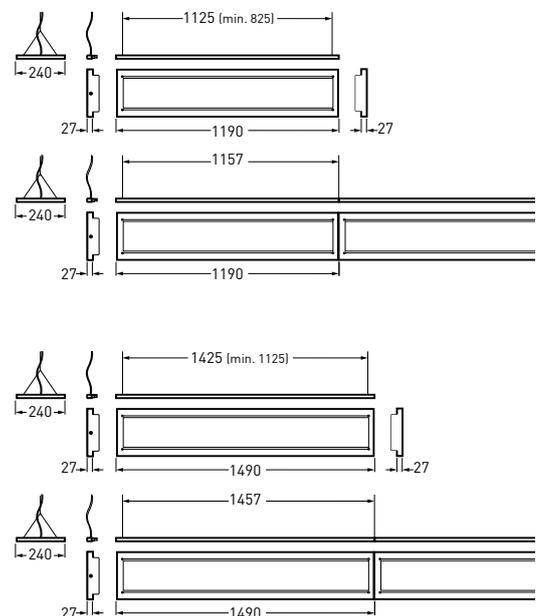
Connectivité
Compatible LiveLink
Compatible LiveLink Wireless

Accessoires
Boîtes de raccordement au plafond
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink
Boîtes de raccordement au plafond avec
LiveLink Wireless
Raccords orientables
Pièces de liaison pour raccords orientables
Embouts frontaux simples
Embouts frontaux à capteur LiveLink IR Micro
pour une gestion en fonction de la lumière du
jour et pour la détection de présence
Raccord pour ligne continue
Raccord pour ligne continue, version large
Suspensions par câble
Câbles d'alimentation



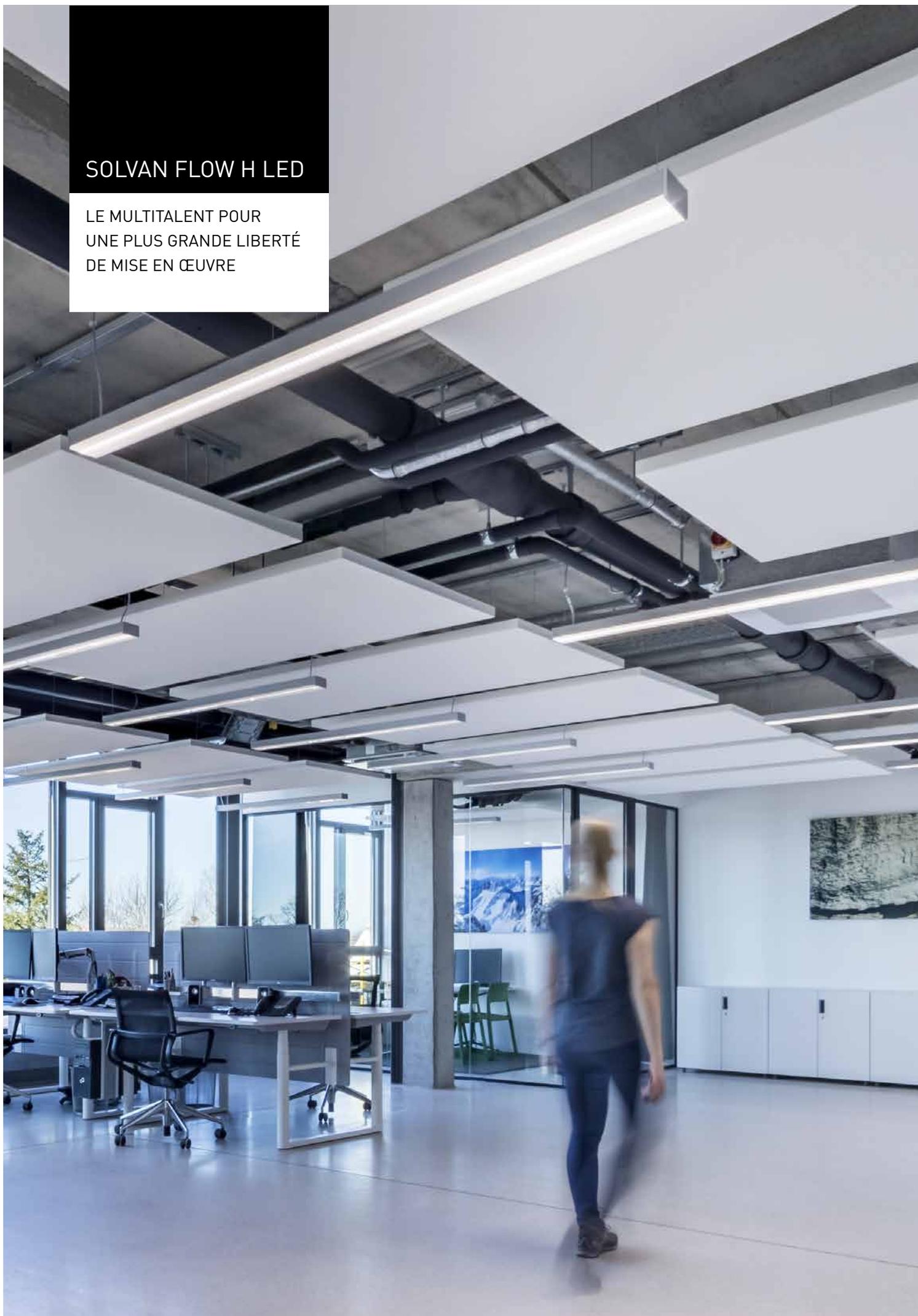
Embouts frontaux
enfichables et modulaires

Ligne continue à surface
éclairante ininterrompue



SOLVAN FLOW H LED

LE MULTITALENT POUR
UNE PLUS GRANDE LIBERTÉ
DE MISE EN ŒUVRE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/solvan-flow-led



Un éclairage homogène
grâce au diffuseur CDP-I

Disponible en version
encastrée ou en saillie



Solvan Flow H LED

Type de montage
Suspendu

Répartition lumineuse
extensive

Flux lumineux
5 300 – 6 300 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
 Ra > 80
 Blanc chaud, 3 000 K
 Blanc neutre, 4 000 K
 Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
 2 700 K – 6 500 K

Durée de vie assignée
L80 = 50 000 h

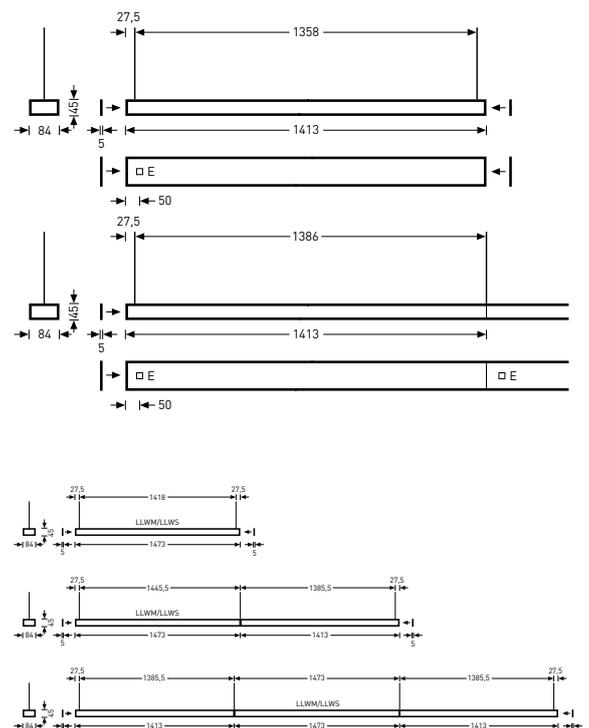
Couleur du luminaire
gris argent
blanc

Équipement électrique
Commutable
Commutable et dimmable (DALI)

Connectivité
LiveLink intégré

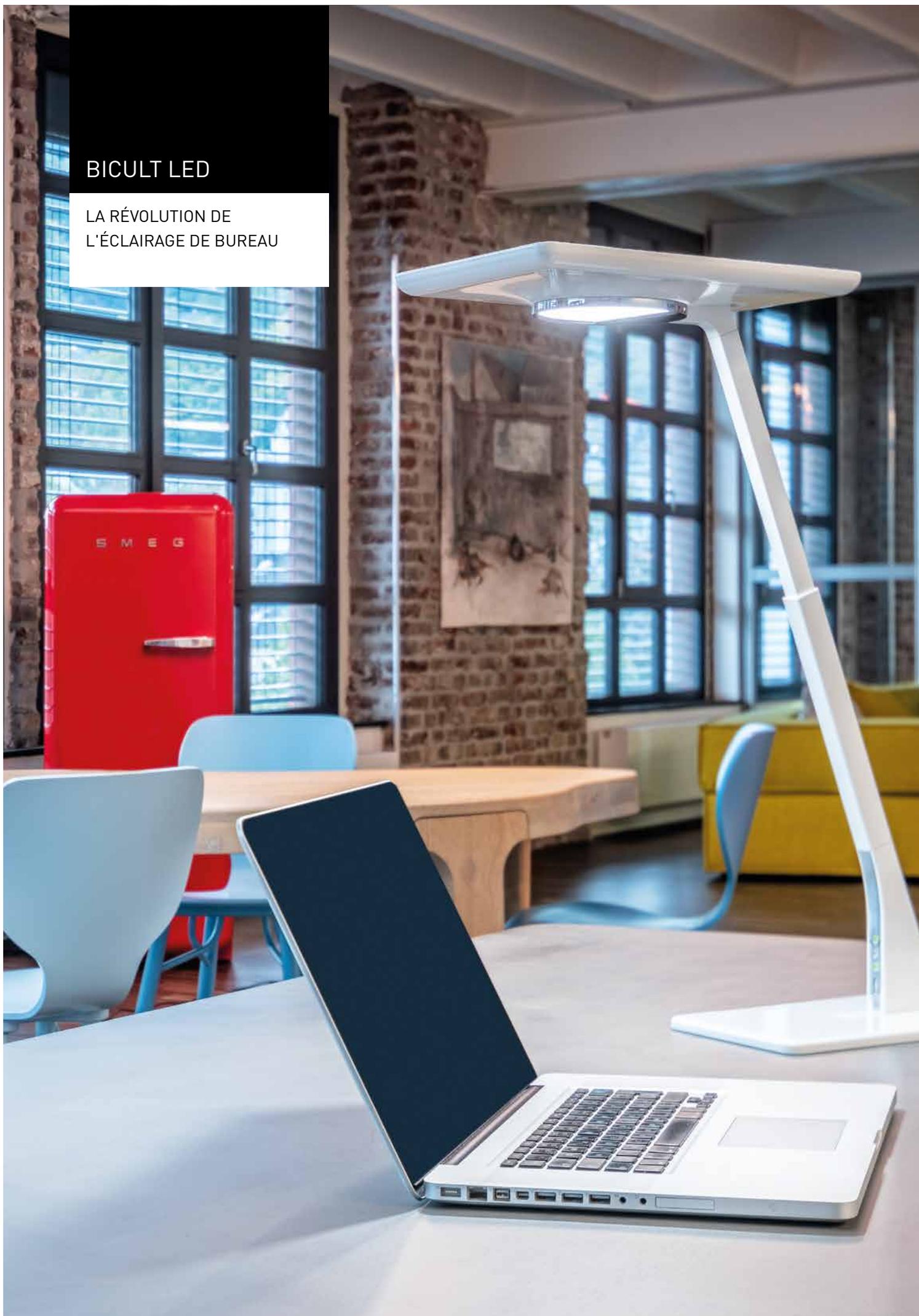
Équipement supplémentaire
Détecteur de présence

Accessoires
Ventouse
Câbles d'alimentation
Boîtes de raccordement au plafond
Fileries traversantes
Embouts frontaux
Raccord pour ligne continue
LiveLink
Suspensions par câble



BICULT LED

LA RÉVOLUTION DE
L'ÉCLAIRAGE DE BUREAU





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/bicult-led

Bicult LED

 **Type de montage**
À poser

 **Lieu de montage**
Table et surface

 **Répartition lumineuse**
Composante indirecte : à répartition lambertienne avec système anti-éblouissement
Composante directe : à répartition asymétrique extensive

 **Flux lumineux**
Indirect 5 000 lm
Direct 500 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
noir
gris argent
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
LiveLink Workplace
Mise en réseau via le système BLE

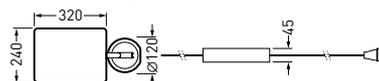
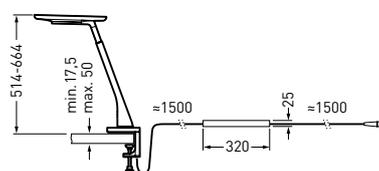
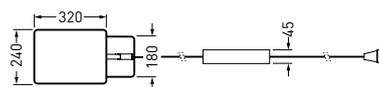
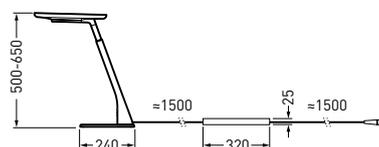
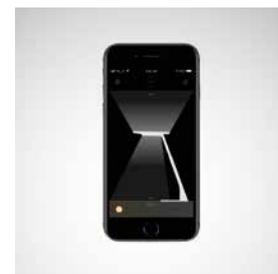
 **Équipement supplémentaire**
Trois versions possibles
(Comfort, Smart Single, Smart Connect)
Tête du luminaire réglable en hauteur
Chargement par port USB ou par induction
Version avec fixation de table

 **Accessoires**
Bouton poussoir externe sans fil



Luminaire de bureau
à composantes directe
et indirecte

Réglage de l'éclairage
via l'application
LiveLink Workplace



LUCEO SLIM S LED

FLEXIBLE ET INTELLIGENT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/luceo-slim-s-led

Luceo Slim S LED

 **Type de montage**
Sur pied

 **Lieu de montage**
Sol

 **Répartition lumineuse**
Composante indirecte : à répartition lambertienne
Composante directe : à répartition asymétrique et extensive

 **Flux lumineux**
8 700 – 15 300 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
gris argent
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
LiveLink Workplace
Mise en réseau via le système BLE

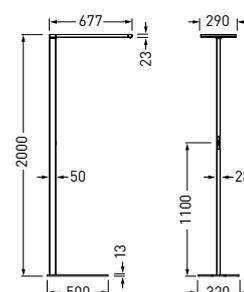
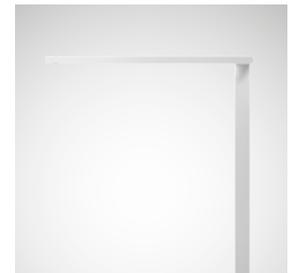
 **Équipement supplémentaire**
À composante directe et indirecte réglables séparément
Trois versions possibles :
ETDD sans capteurs
ETDS avec capteurs de lumière du jour et détecteurs de présence
ETDI à capteurs HF

 **Accessoires**
Bouton poussoir externe sans fil



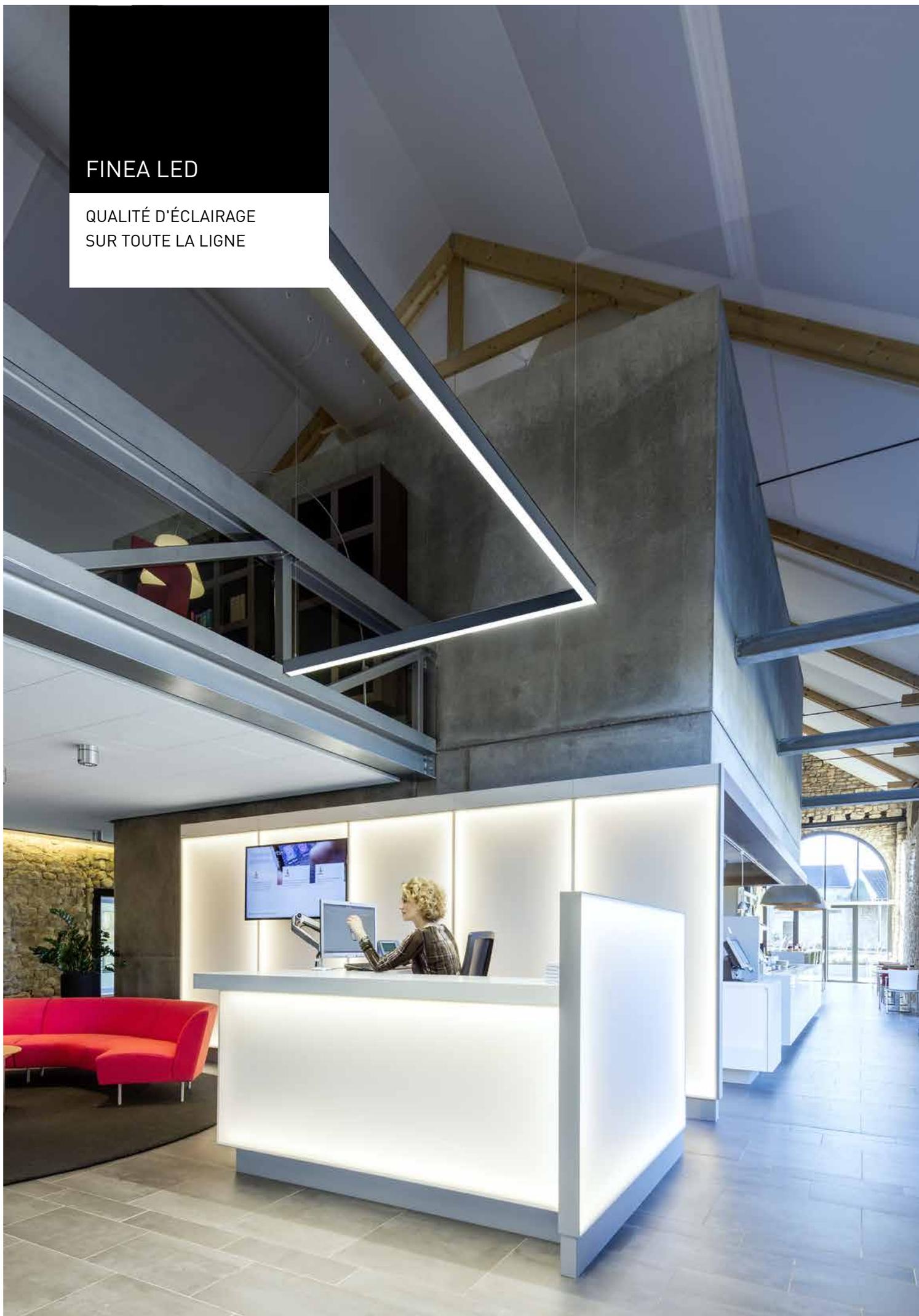
Éclairage individuel via l'application LiveLink Workplace

Tête de luminaire plate



FINEA LED

QUALITÉ D'ÉCLAIRAGE
SUR TOUTE LA LIGNE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/finea-led

Finea LED



Type de montage

Encastré avec rebord pour plafond à découper
En saillie
Suspendu, à composante directe uniquement
Suspendu, à composante directe/indirecte
Applique murale, à composante directe/indirecte



Lieu de montage

Plafond
Mur



Hauteur utile

Variable



Répartition lumineuse

directe
directe/indirecte
UGR16
UGR19
asymétrique (projecteur mural)
lambertienne



Flux lumineux

De 1 800 à 4 500 lm : répartition directe
Jusqu'à 2 500 lm : répartition indirecte



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80, Ra > 90
Blanc chaud, 2 700 K
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K
Variable: Blanc chaud – Blanc lumière du jour,
2 700 K – 6 000 K



Durée de vie assignée

L90 = 50 000 h
L85 = 70 000 h



Couleur du luminaire

blanc
noir
argenté



Équipement électrique

Dimmable
Alimentation par bornier ou par
câble d'alimentation avec connecteur
Wieland GST 18/5 (commutable)
Commutable



Connectivité

LiveLink (LLWM/LLWS)



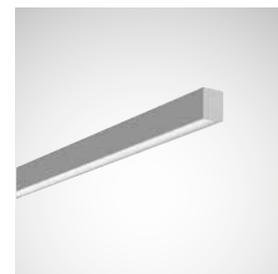
Accessoires

Les accessoires pour l'encastrement au plafond
sont inclus dans la configuration du système



Idéal pour l'éclairage
d'accentuation

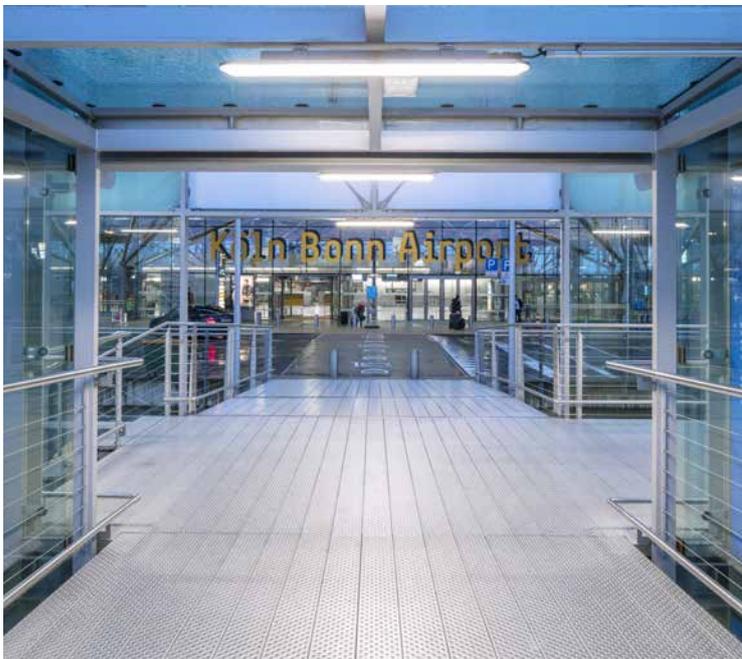
Idéal pour la mise
en valeur d'espace



INSPIRATIONS INDUSTRIE

DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE
INTELLIGENTES POUR
AMÉLIORER LA SÉCURITÉ
ET LA PRODUCTIVITÉ





La concurrence s'intensifie dans tous les secteurs industriels. Les entreprises cherchent à tous les niveaux des moyens pour réduire leurs coûts, améliorer les conditions de travail de leurs employés et optimiser leurs processus par la mise en réseau et la transformation numérique. L'éclairage est un levier essentiel, souvent sous-estimé. TRILUX est le partenaire privilégié des industriels qui souhaitent bénéficier des possibilités offertes par l'éclairage numérique, intelligent et connecté alliant rapidité, sécurité et simplicité. Nous développons avec vous des solutions complètes, adaptées à chaque zone et pour chaque application : des halls de production et sites de stockage, en passant par les circulations, cages d'escaliers et postes de travail, jusqu'aux zones extérieures autour des bâtiments. Nous proposons des solutions d'éclairage pour les nouveaux bâtiments et pour les projets de rénovation.

E-LINE NEXT LED

BASÉ SUR NOTRE
EXPÉRIENCE.
INSPIRÉ PAR LE MARCHÉ.
PRÊT POUR L'AVENIR.





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/e-line-next

E-Line Next LED

 **Type de montage**
En saillie Suspendu

 **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Hauteur utile**
2,5 m à 20 m

 **Répartition lumineuse**
9 optiques à lentilles :
Very wide (LVW), Wide (LW), Narrow (LN),
Very narrow (LVN), Extreme narrow (LEN),
Double asymmetric wide (LDAW), Double
asymmetric narrow (LDAN), Asymmetric
narrow (LAN), Wide (19) (LW19)
2 diffuseurs opales :
Lambertian (DL), Slim Lambertian (DSL)
4 diffuseurs prismatiques :
Wide-Wide (PWW), Wide (PW), Narrow (PVN),
Wide (19) (PW19)

 **Flux lumineux**
2 000 lm à 20 000 lm
De 2 000 lm à 10 000 lm : par paliers de 500 lm
De 10 000 lm à 20 000 lm : par paliers
de 1 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80 | Ra > 90
3 000 K | 4 000 K | 6 500 K | Active

 **Durée de vie assignée**
L80 (tq 50 °C, HE) = 70 000 h
L80 (tq 35 °C) = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc 01 | gris argent 03 | noir 05

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Capteurs | Compatible CLO (flux lumineux
constant) | LiveLink | Accessible au monitoring
(MOR) | Compatible beacon

 **Équipement supplémentaire**
Projecteurs | Rails conducteurs | Détecteurs
de présence | Système de gestion d'éclairage |
Plaques de recouvrement | Connecteurs pour
lightpanels | Connecteurs pour projecteurs
d'accentuation | Connecteurs pour luminaires
étanches | Connecteur Mirona Fit | Raccords en
X, en T, en L

 **Accessoires**
Profils-supports | Diffuseur | Embouts
frontaux | Joints | Diffuseurs IP | Accessoires
divers pour montage en saillie : suspensions
par câble, suspensions décoratives et
plafonniers

    IP20 IP64



15 diffuseurs selon
l'application choisie

Version IP64



FIDESCA-PM LED

EFFICACITÉ MAXIMALE
POUR LES SALLES BLANCHES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/fidescapm



6 800 – 12 400 lm

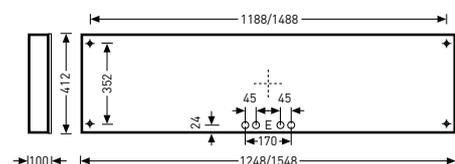
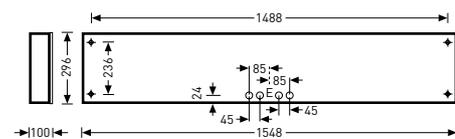
Plaque de recouvrement
en verre de sécurité feuilleté,
résistance aux chocs IK08



Fidesca-PM LED

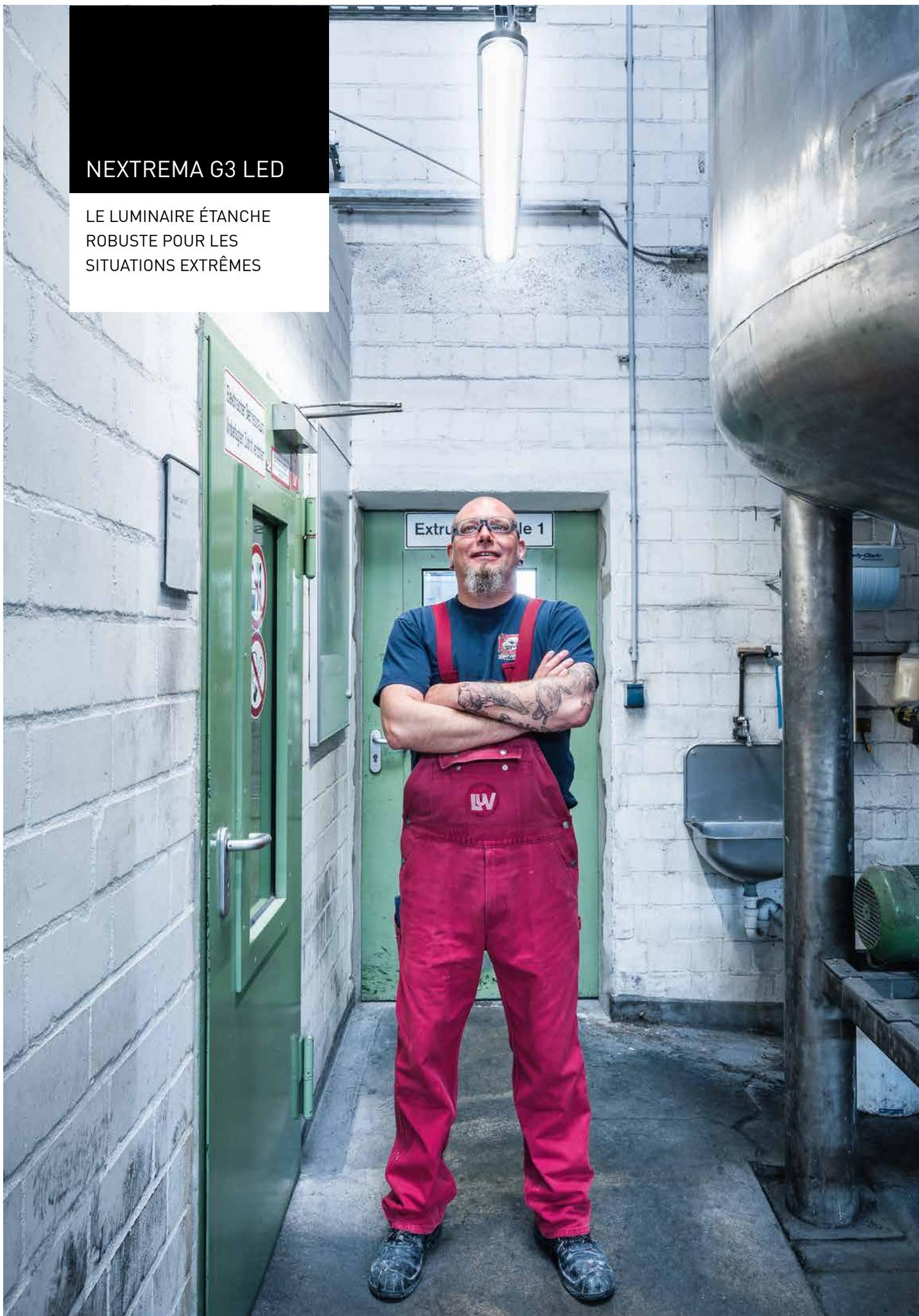
-  **Type de montage**
En saillie
Encastré
-  **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement
-  **Répartition lumineuse**
extensive
-  **Flux lumineux**
6 800 – 12 400 lm
-  **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 90
Blanc neutre, 4 000 K
-  **Durée de vie assignée**
L85 = 50 000 h
L80 = 70 000 h
-  **Couleur du luminaire**
blanc
-  **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
-  **Accessoires**
Cadres d'encastrement
Pièces d'ajustage
Ventouse

CE IP65



NEXTREMA G3 LED

LE LUMINAIRE ÉTANCHE
ROBUSTE POUR LES
SITUATIONS EXTRÊMES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/nextrema-g3-led

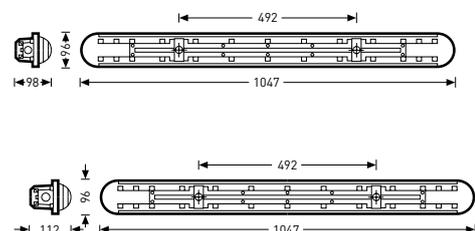
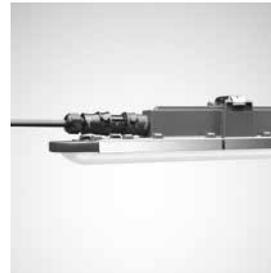
Nextrema G3 LED

- 🔧 Type de montage**
En saillie
Suspendu
- 👤 Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Extérieur : mur non abrité
- 📐 Répartition lumineuse**
extensive
extrêmement extensive
intensive/extensive
asymétrique
- 💡 Flux lumineux**
2 300 – 13 000 lm
- ☀️ Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc neutre, 4 000 K
- 🕒 Durée de vie assignée**
L80 (tq 35 °C) = 85 000 h
L80 (tq 25 °C) = 100 000 h
- 🎯 Couleur du luminaire**
anthracite
- 🔌 Équipement électrique**
Commutable
Commutable et dimmable (DALI)
- 📶 Connectivité**
LiveLink intégré
Accessible au monitoring
Compatible CLO (flux lumineux constant)
Mise en réseau
- ⚙️ Équipement supplémentaire**
Système de connecteur rapide Phönix
Système de connecteur rapide Wieland
Filerie traversante
Détecteur de présence
Éclairage biodynamique (HCL) en option
- ➕ Accessoires**
Protections antivol
Télécommande pour capteurs
Suspension par câble en acier
Support mural



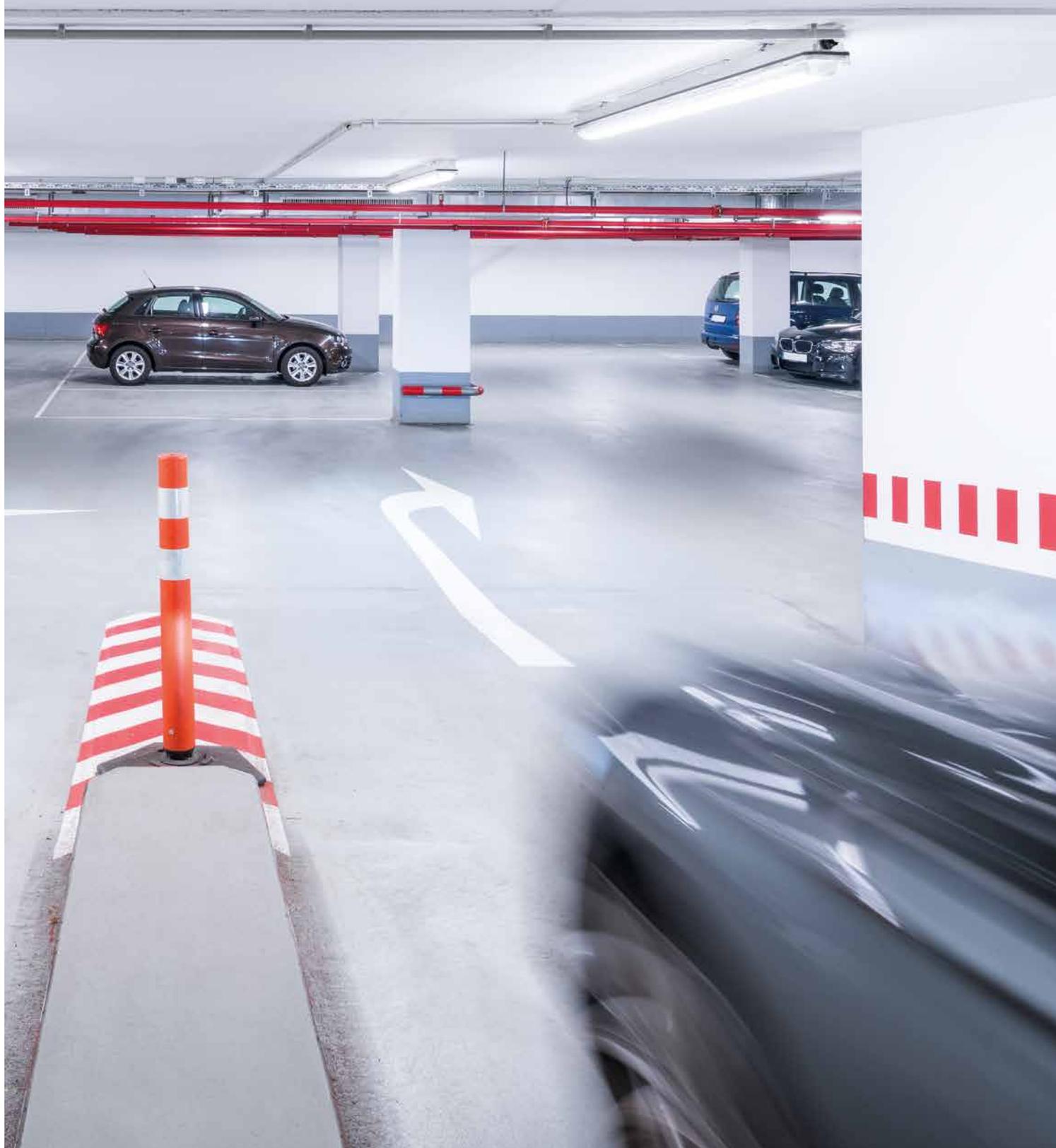
Efficacité énergétique
élevée : jusqu'à 170 lm/W

Pilotage intelligent



ARAGON FIT LED

L'EFFICACITÉ, LA QUALITÉ ET
L'INTELLIGENCE AU SERVICE
DES PROFESSIONNELS





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/aragon-fit-led

Aragon Fit LED



Type de montage

En saillie
Suspendu



Lieu de montage

Plafond sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement



Répartition lumineuse

extensive
intensive
extrêmement extensive
asymétrique
très extensive



Flux lumineux

2 100 – 10 200 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 90
Ra > 80
Blanc neutre, 4 000 K
Blanc lumière du jour, 6 500 K



Durée de vie assignée

L80 = 70 000 h



Couleur du luminaire

gris clair
translucide



Équipement électrique

Commutable
Commutable et dimmable (DALI)



Connectivité

Compatible CLO (flux lumineux constant)
Mise en réseau
LiveLink Wireless
LiveLink intégré
Accessible au monitoring



Équipement supplémentaire

Éclairage biodynamique (HCL) en option
Filerie traversante
Détecteur de présence
Option multi-flux lumineux



Accessoires

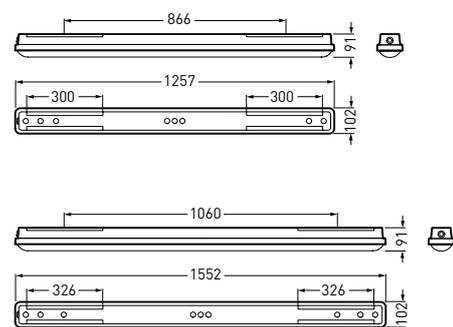
Protections antivol
Télécommande pour capteurs
Suspension par câble en acier
Support mural



Versions spéciales
pour parkings couverts



En option :
emballage optimisé



OLEVEON FIT LED

UN LUMINAIRE ÉTANCHE
INTELLIGENT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/oleveon-fit-led

Oleveon Fit LED



Type de montage

Suspendu
En saillie



Lieu de montage

Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement



Répartition lumineuse

extensive
lambertienne



Flux lumineux

1 750 – 7 900 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80
Blanc neutre, 4 000 K
Blanc lumière du jour, 6 500 K



Durée de vie assignée

L80 = 50 000 h



Couleur du luminaire

gris clair



Équipement électrique

Commutable et dimmable (DALI)
Commutable



Connectivité

LiveLink intégré
Accessible au monitoring
Compatible CLO (flux lumineux constant)
LiveLink Wireless



Équipement supplémentaire

Éclairage biodynamique (HCL) en option
Détecteur de présence
Filerie traversante
Option multi-flux lumineux
Système de connecteur rapide ADELS



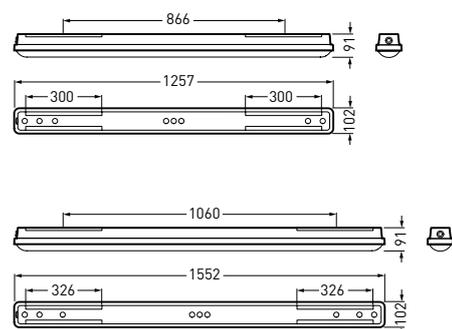
Accessoires

Protections antivol
Télécommande pour capteurs
Suspension par câble en acier
Support mural



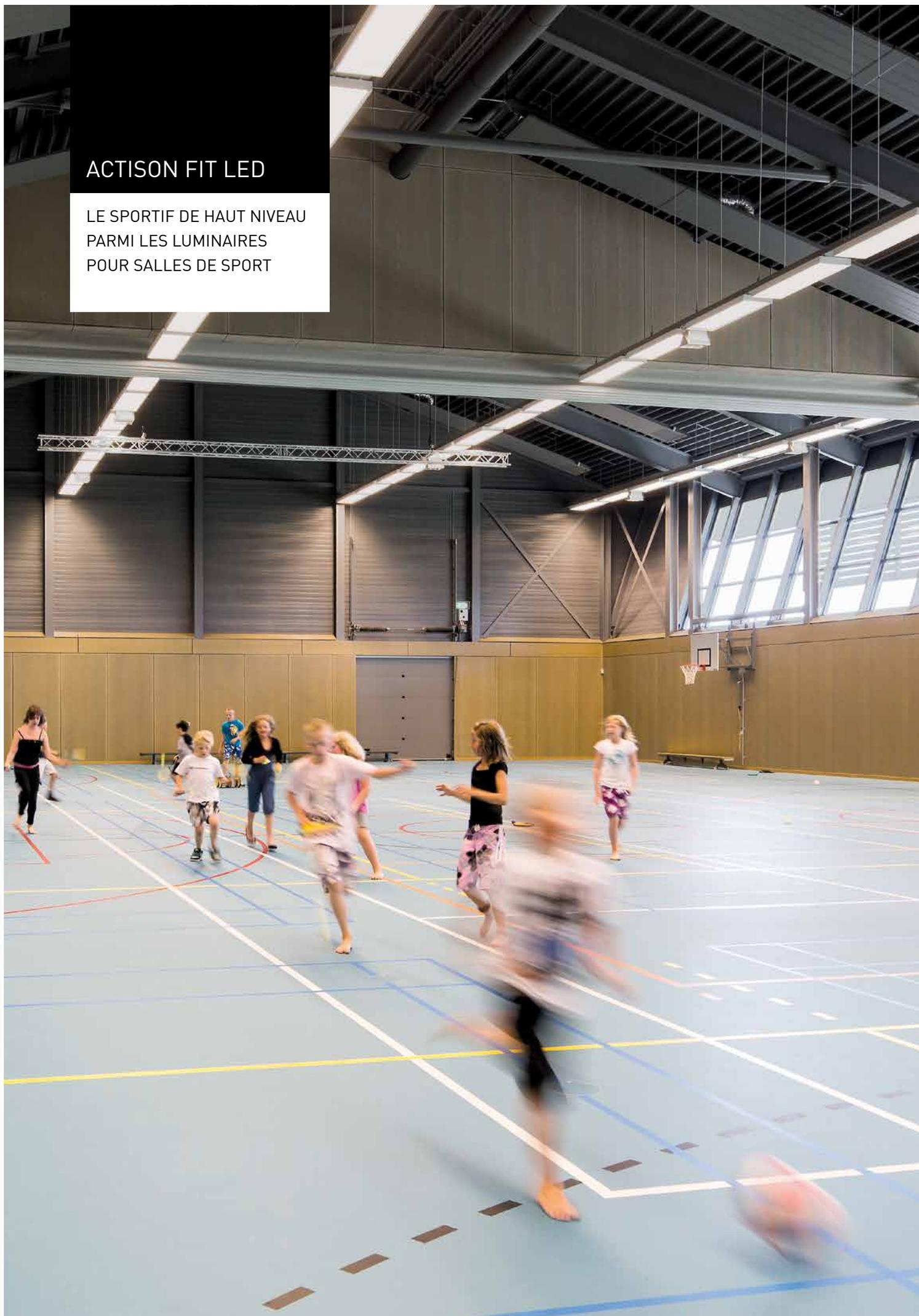
Technologie prismes 3D

Étriers de fixation
ajustables et flux lumineux
réglable (multi-lumen)



ACTISON FIT LED

LE SPORTIF DE HAUT NIVEAU
PARMI LES LUMINAIRES
POUR SALLES DE SPORT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/actison-fit-led



L'éclairage homogène
garantit un confort visuel
élevé

Luminaire résistant
aux chocs de balles



Actison Fit LED

 **Type de montage**
Suspendu
En saillie
Encastré

 **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
extensive

 **Flux lumineux**
9 300 – 20 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Ra > 90
Blanc neutre, 4 000 K

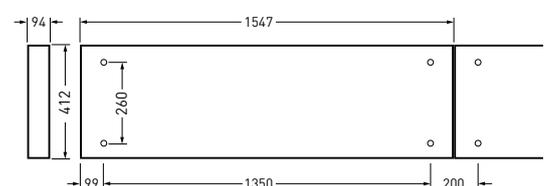
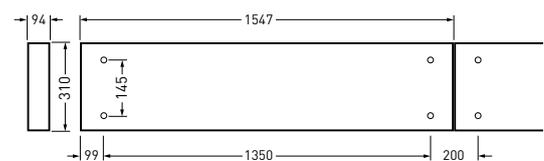
 **Durée de vie assignée**
L85 (tq 35 °C) = 50 000 h
L80 (tq 35 °C) = 70 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
LiveLink intégré
Accessible au monitoring

 **Accessoires**
Accessoires Actison
Suspensions
Accessoire de fixation
Accessoire de montage
Rails porteurs en L



MIRONA FIT LED

DES DIMENSIONS
MINIMALES POUR UNE
PUISSANCE MAXIMALE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/mirona-fit-led

Mirona Fit LED

 **Type de montage**
En saillie
Suspendu

 **Lieu de montage**
Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
extensive
intensive
intensive/extensive

 **Flux lumineux**
10 500 – 53 300 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L85 (tq 50 °C) = 50 000 h
L80 (tq 50 °C) = 70 000 h

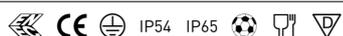
 **Couleur du luminaire**
blanc

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
LiveLink intégré
Livelink Wireless
Accessible au monitoring

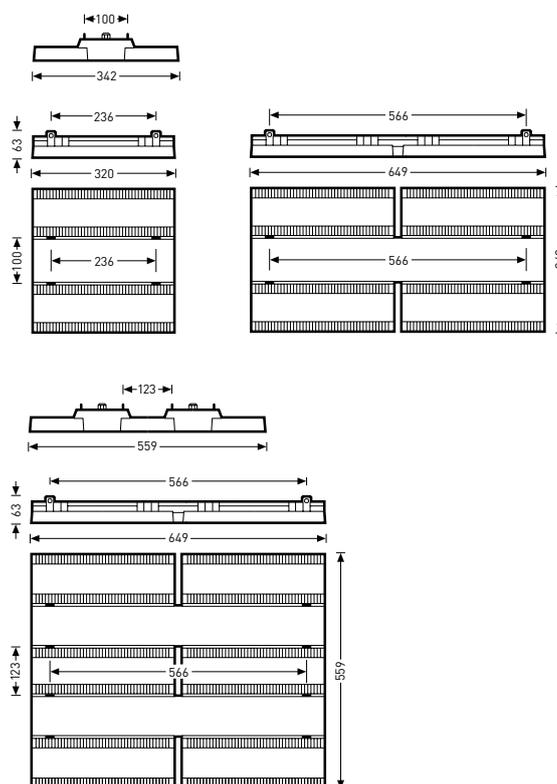
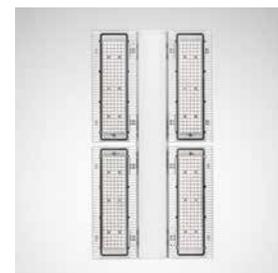
 **Équipement supplémentaire**
Détecteur de présence

 **Accessoires**
Protections
Étriers de fixation
Suspensions par chaînes
Suspensions par câble
Fixations murales



Une grande variété
de modèles

Solution particulièrement
fiable, entretien limité,
longue durée de vie



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/mirona-fit-led

INSPIRATIONS RETAIL

DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE
PARFAITES POUR LES PRO-
DUITS ET LES PERSONNES



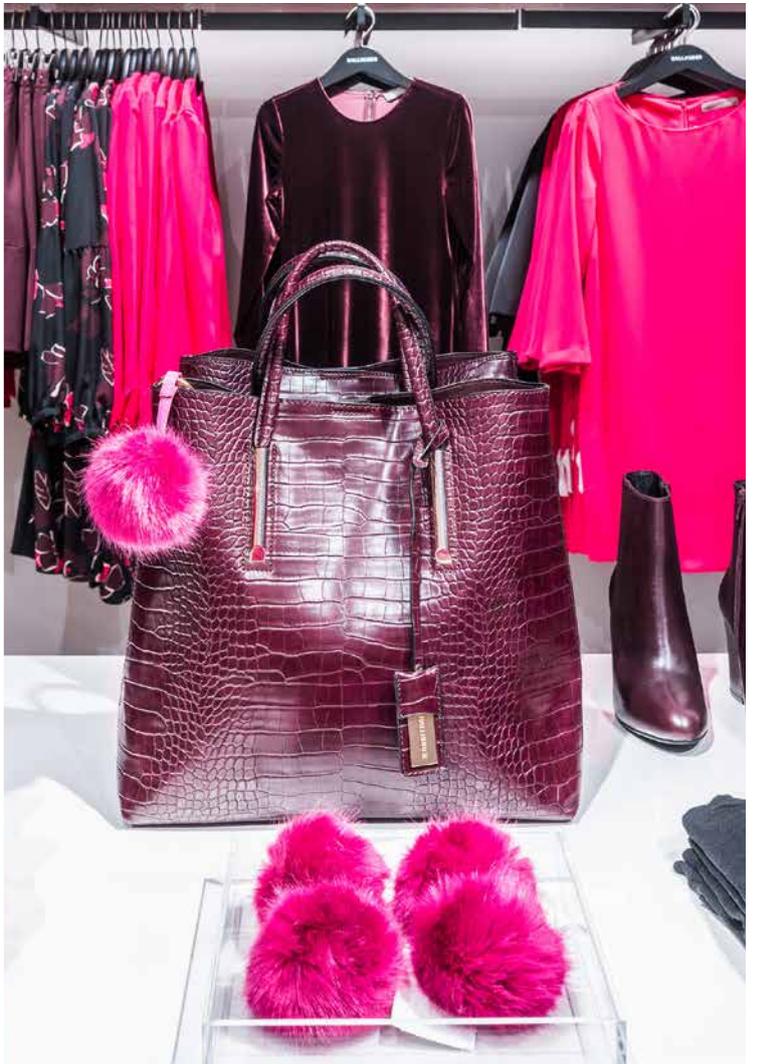
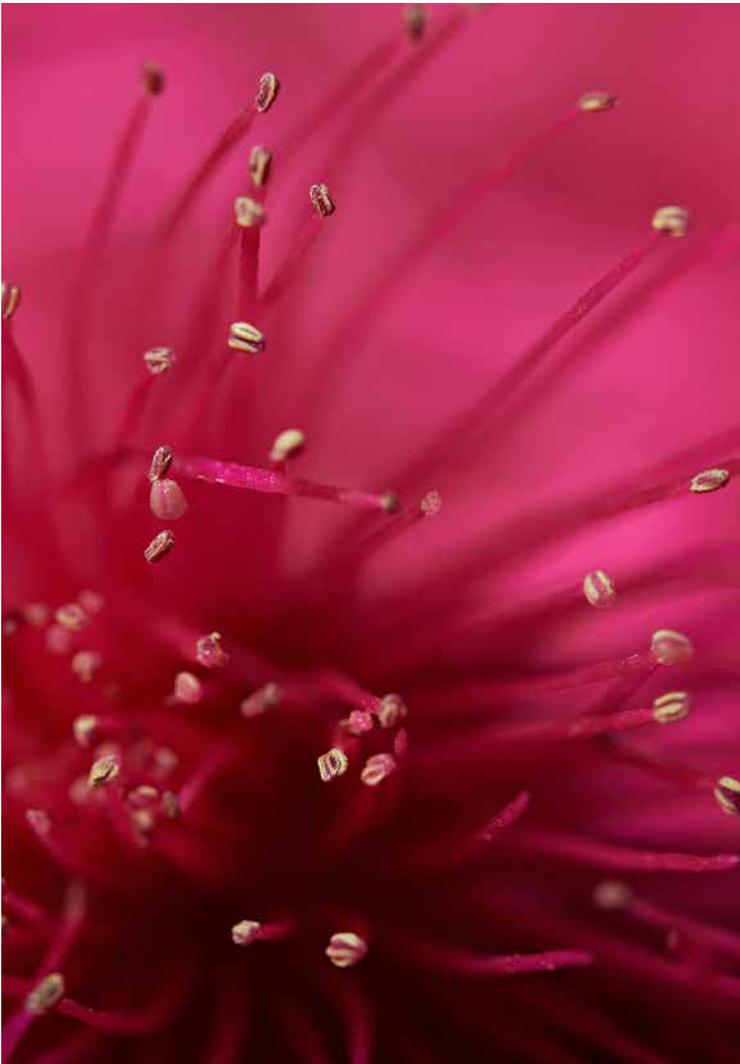
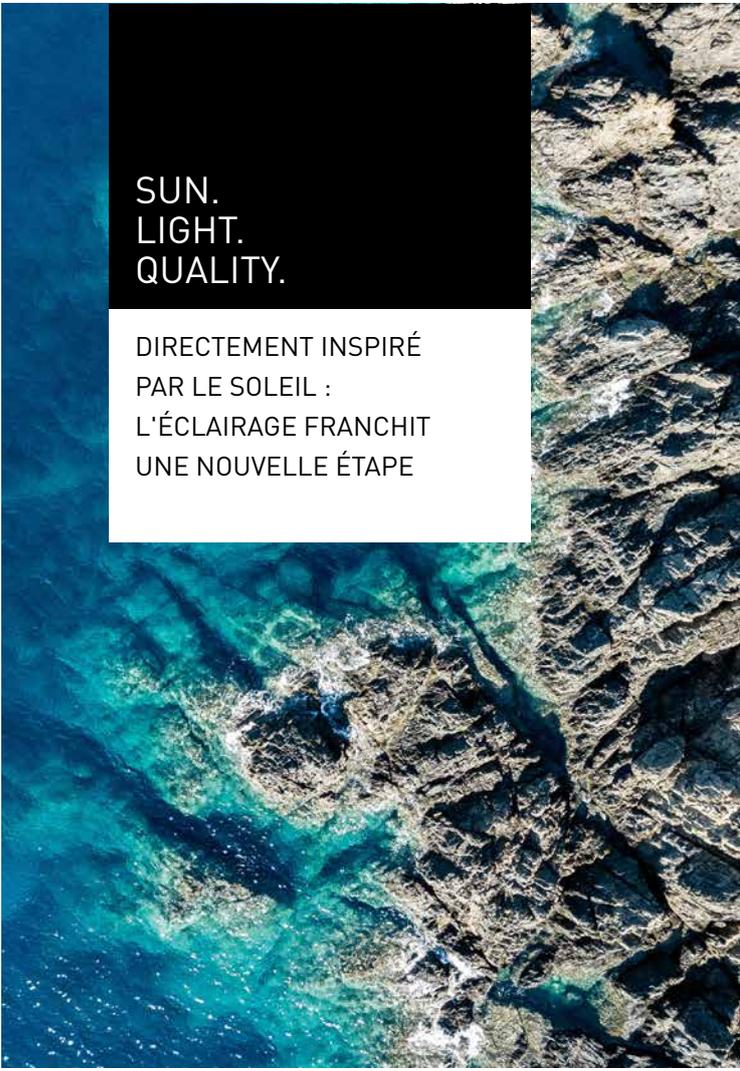


Dans le retail, le rôle de l'éclairage apparaît comme une évidence : il doit créer des repères, attirer l'attention sur les produits et susciter l'envie afin de stimuler l'acte d'achat. Oktalite, filiale du groupe TRILUX, est spécialisée dans les concepts d'éclairage sur mesure destinés au retail. Commerces alimentaires, boutiques de vêtements, concessions automobiles, magasins de bricolage, de décoration ou d'électronique, nos solutions performantes dédiées au retail garantissent des espaces de vente parfaitement éclairés où les produits sont mis en valeur de manière efficace et esthétique.

De plus en plus, l'éclairage devient un vecteur d'image. De nombreuses entreprises ont recours à un concept d'éclairage spécifique pour véhiculer leur image de marque et ainsi créer une expérience d'achat inédite pour leurs clients. Cela va d'un éclairage d'excellente qualité à l'utilisation de luminaires récompensés pour leur design. Notre large gamme de solutions d'éclairage permet aux entreprises d'exprimer toute leur créativité. En tant que fournisseur global, nous sommes également en mesure de proposer des solutions performantes et rentables pour l'ensemble des zones secondaires d'un bâtiment et pour toutes les zones extérieures.

SUN.
LIGHT.
QUALITY.

DIRECTEMENT INSPIRÉ
PAR LE SOLEIL :
L'ÉCLAIRAGE FRANCHIT
UNE NOUVELLE ÉTAPE





La lumière, aussi naturelle et agréable que le soleil de l'après-midi par une belle journée de printemps, offre un véritable éventail de couleurs éclatantes : la lumière naturelle permet à de nombreux produits de se révéler sous leur meilleur jour. C'est pourquoi nous avons choisi le soleil comme référence et source d'inspiration. Avec nos dernières températures de couleur BRILLIANT COLOUR, EFFICIENT WHITE et BRILLIANT FOOD, la qualité de l'éclairage franchit une nouvelle étape. Résultat : un rendu des couleurs naturel et inégalé, des couleurs éclatantes ainsi qu'une forte saturation des couleurs, toujours parfaitement adaptée au type de produits concerné.

BRILLIANT COLOUR est doté d'un excellent indice de rendu des couleurs : inutile de sortir du magasin pour vérifier la couleur de votre nouvelle chemise à la lumière du jour. Même le noir et le bleu foncé peuvent être distingués facilement. EFFICIENT WHITE allie un très bon rendu des couleurs à une très grande efficacité. BRILLIANT FOOD assure des couleurs appétissantes et fraîches dans le secteur alimentaire : les tomates d'un rouge vif côtoient des salades vertes et croquantes. Dans le retail, nous apportons ainsi une qualité d'éclairage qui se rapprochent de la lumière du soleil. Plus naturelle et plus riche en couleurs, la lumière artificielle n'a jamais été aussi agréable.

TOKO LED

LE DOWNLIGHT AUX
MULTIPLES POSSIBILITÉS





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/toko

Toko LED Toko Plus LED

 **Type de montage**
Encastré

 **Fonctionnalités**
Éclairage de base

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
medium flood
flood
wide flood
very wide flood

 **Flux lumineux**
2 000 lm – 4 000 lm (Toko LED)
3 000 lm – 5 000 lm (Toko Plus LED)

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

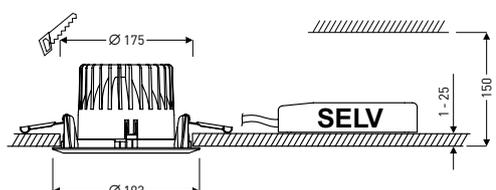
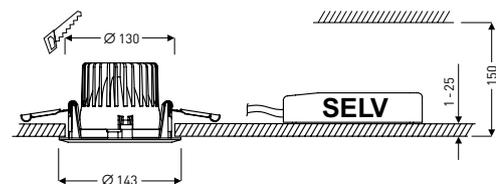
 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

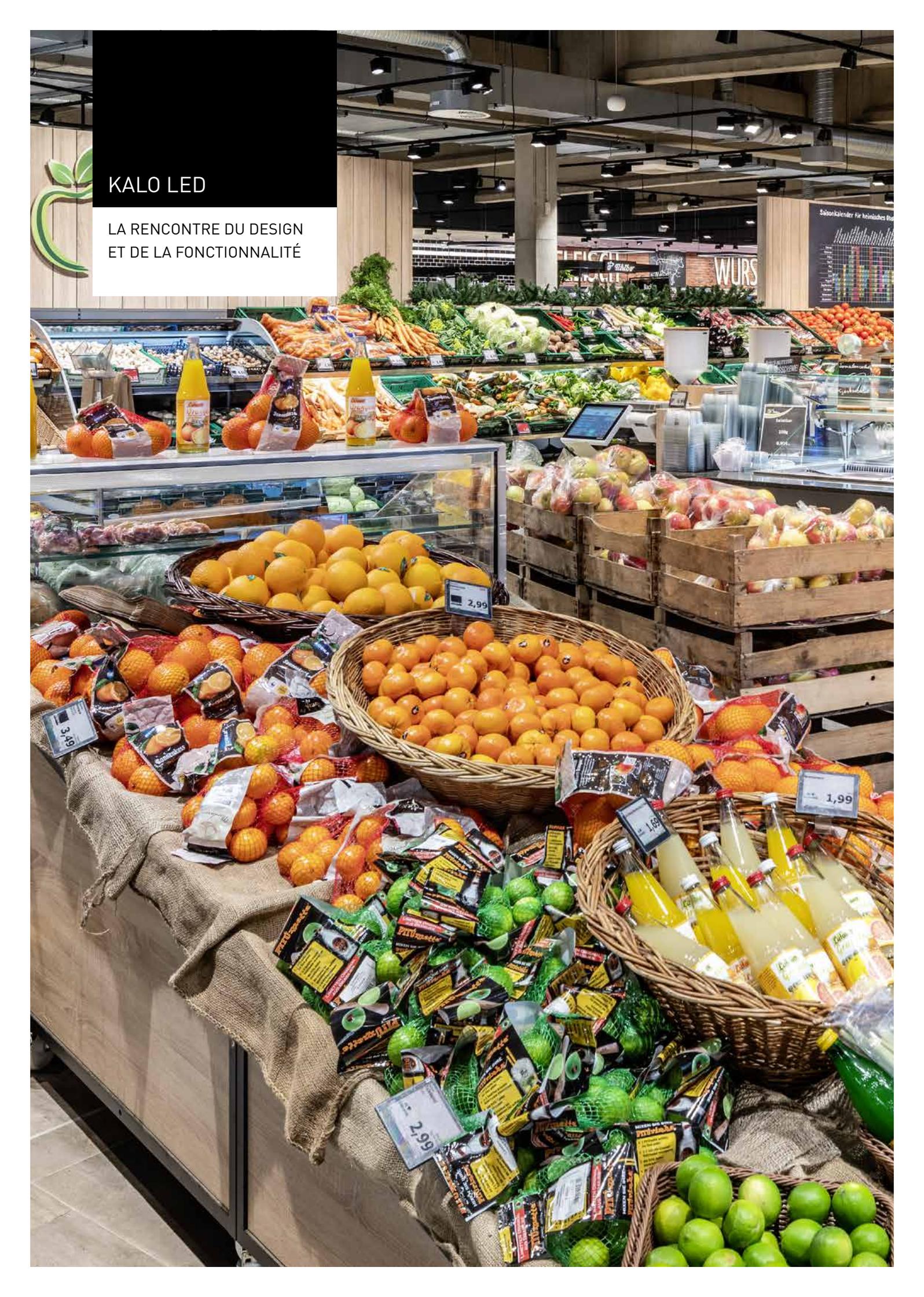
 **Équipement électrique**
Commutable
LED^{IQ} DALI

 IP20 



Toko Plus LED :
la puissance par excellence.
Jusqu'à 5 000 lm





KALO LED

LA RENCONTRE DU DESIGN
ET DE LA FONCTIONNALITÉ



Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/kalo-t

Kalo LED

Kalo LED Kalo Plus LED

 **Type de montage**
Rails conducteurs

 **Fonctionnalités**
Éclairage d'accentuation

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
projecteur
medium flood
flood
wide flood
very wide flood

 **Flux lumineux**
1 500 lm – 4 000 lm (Kalo LED)
1 500 lm – 5 000 lm (Kalo Plus LED)

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour
viande
viande + poisson
brilliant food

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

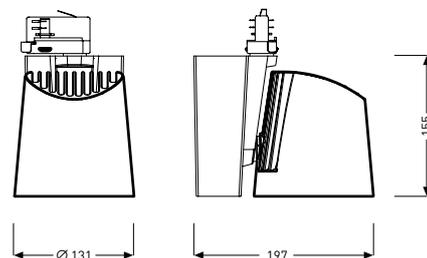
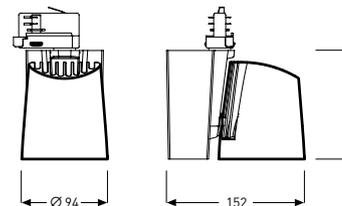
 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

 **Équipement électrique**
Commutable
LED^{IQ} DALI
LED^{IQ} BLE

CE IP20 



Kalo Plus LED : un projecteur puissant qui convient aussi aux grandes hauteurs sous plafond



JUNO LED

UN VÉRITABLE JOYAU
GRÂCE À LA TECHNOLOGIE
MLT (MULTI LENSE)





reddot winner 2020
lighting design



Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/juno



Juno LED : la technologie
Multi Lens au service du
projecteur individuel



Juno LED Juno Twin LED

 **Type de montage**
Rails conducteurs

 **Fonctionnalités**
Juno : éclairage d'allées uniques
Juno Twin : éclairage d'allées de rayons
Éclairage de base

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
Lentille pour éclairage de produits

 **Flux lumineux**
3 000 lm – 5 000 lm

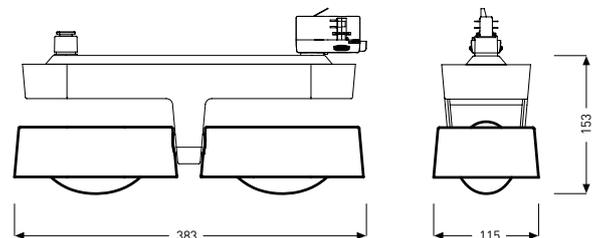
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

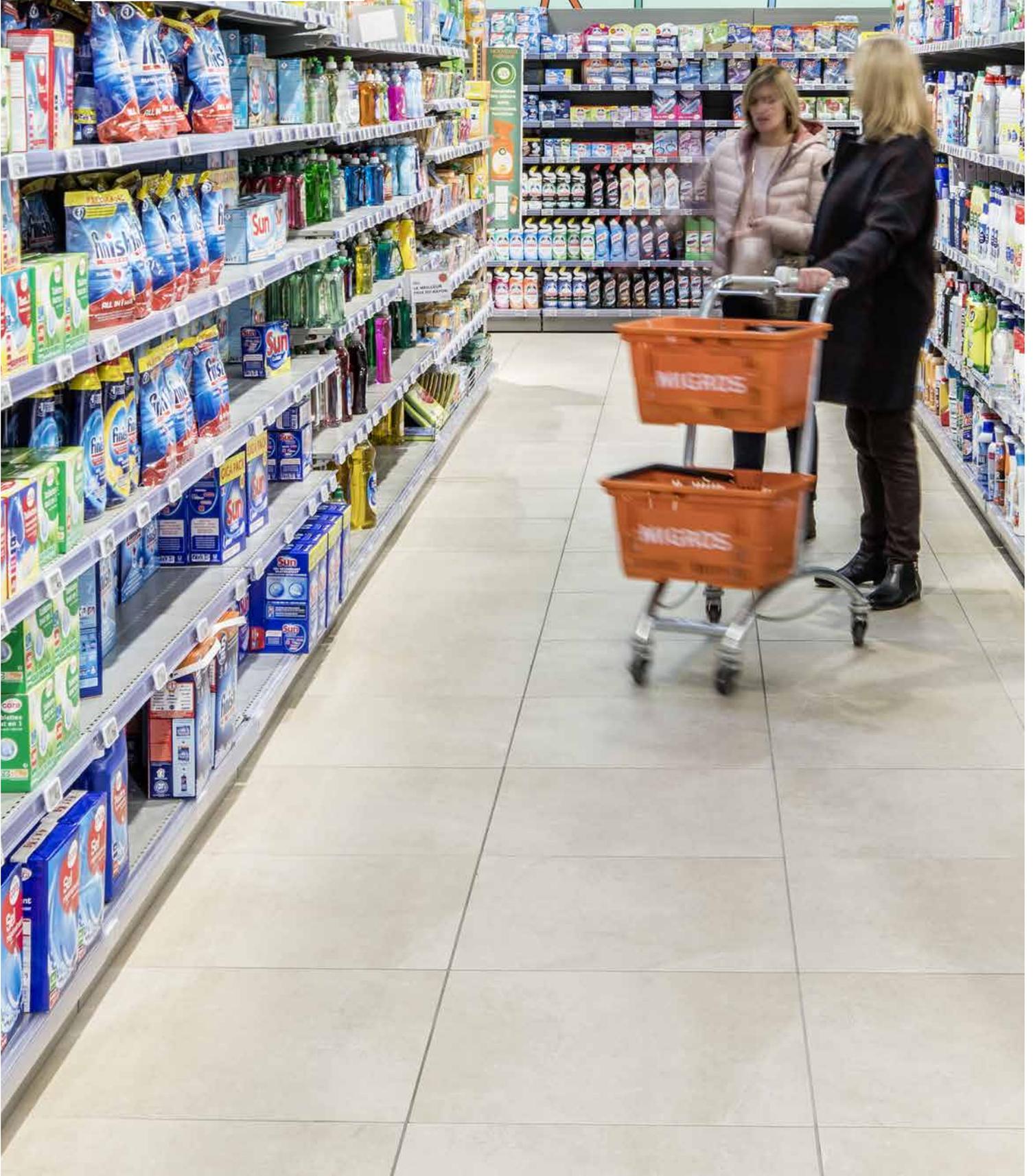
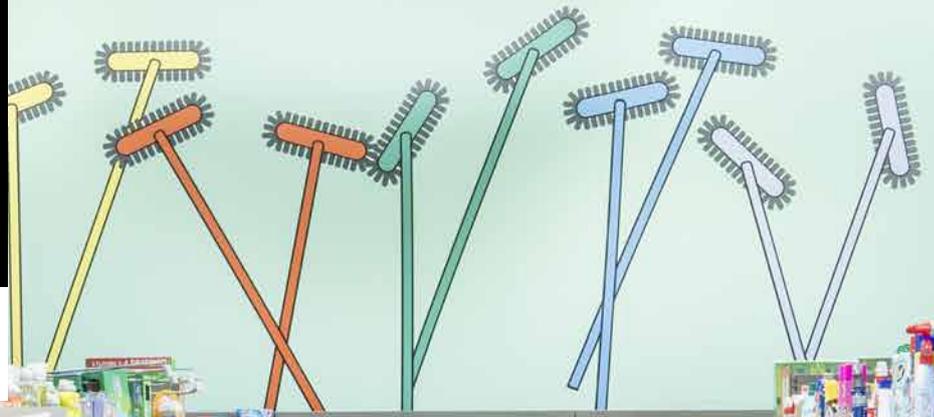
 **Équipement électrique**
Commutable
LED[®] DALI

CE IP20 



GRADO LED

UN ÉCLAIRAGE PRÉCIS





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/grado



Grado LED : tête de projecteur orientable jusqu'à 30° dans les deux sens



Grado LED Grado Twin LED

 **Type de montage**
Encastré

 **Fonctionnalités**
Éclairage d'allées de magasin

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
Réflecteur pour éclairage de produits

 **Flux lumineux**
2 000 lm – 5 000 lm

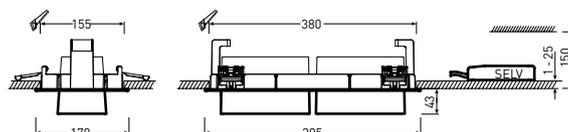
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour
viande
viande + poisson
brilliant food

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

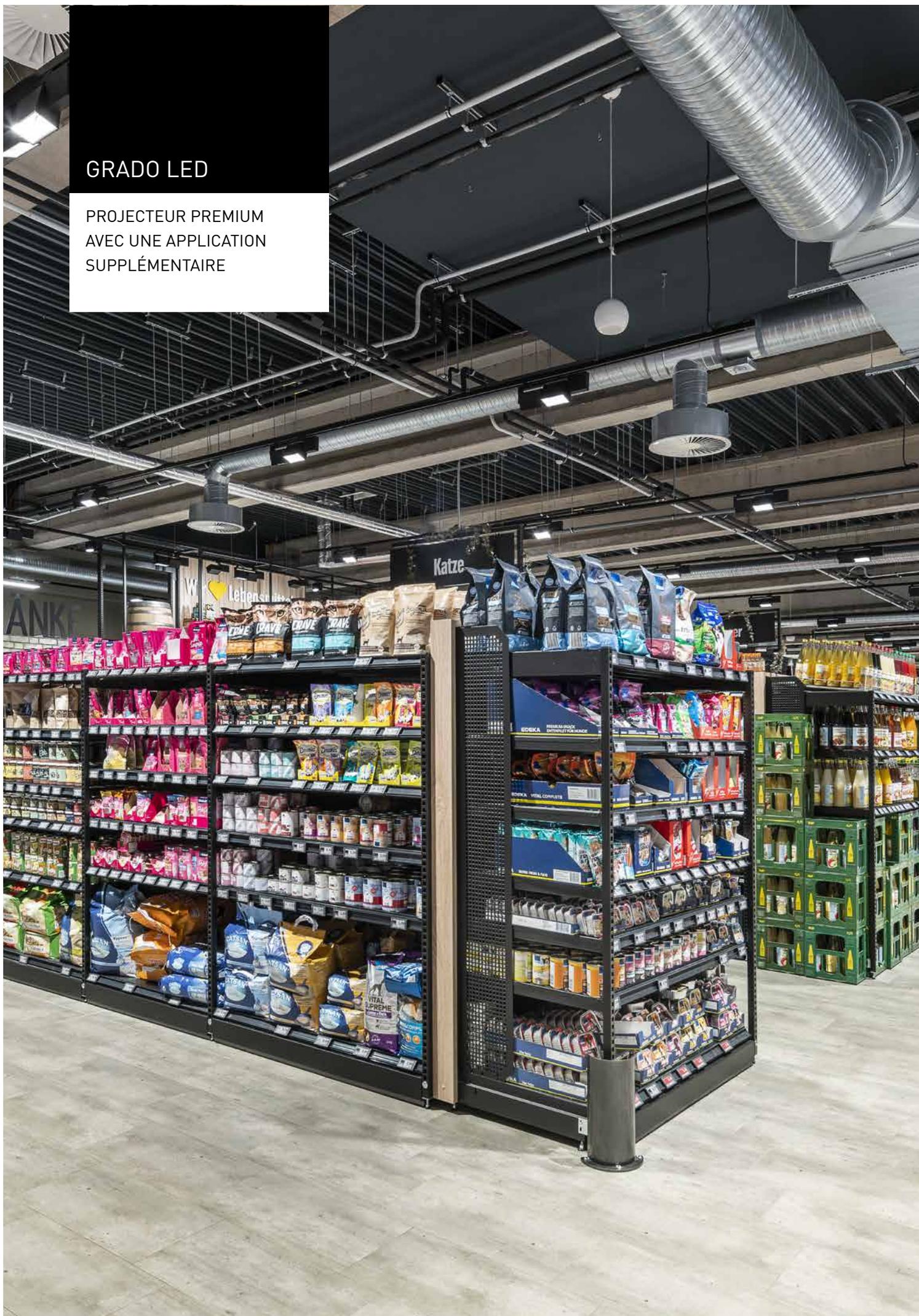
 **Équipement électrique**
Commutable
LED^{IQ} DALI

CE IP20 



GRADO LED

PROJECTEUR PREMIUM
AVEC UNE APPLICATION
SUPPLÉMENTAIRE

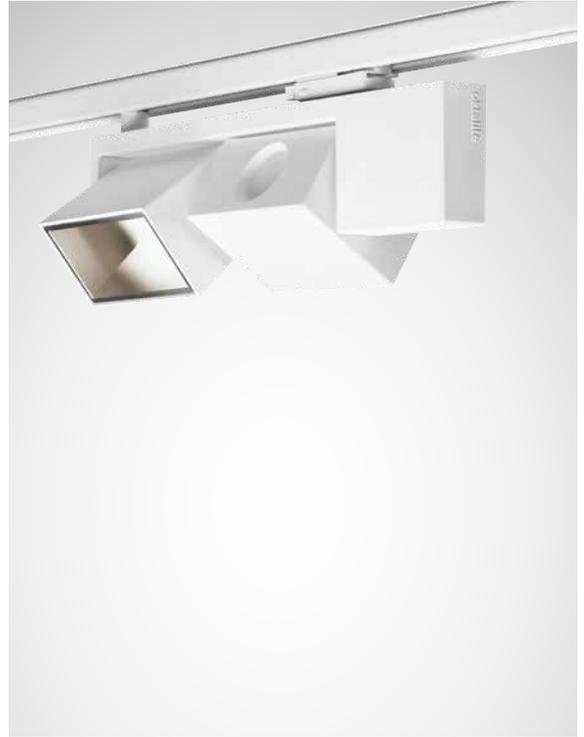




Grado Twin LED



Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/grado-eline



Grado LED pour l'éclairage d'éléments graphiques ou de produits

Grado LED pour E-Line Next LED pour l'éclairage d'éléments graphiques

Grado LED
Grado Twin LED
Grado E-Line LED

 **Type de montage**
Profils-supports E-Line Next
Rails conducteurs

 **Fonctionnalités**
Décoration
Éclairage d'éléments graphiques

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
Réflecteur pour éclairage d'éléments graphiques

 **Flux lumineux**
2 000 lm – 5 000 lm (Grado LED)
3 000 lm – 5 000 lm (Grado Twin LED)

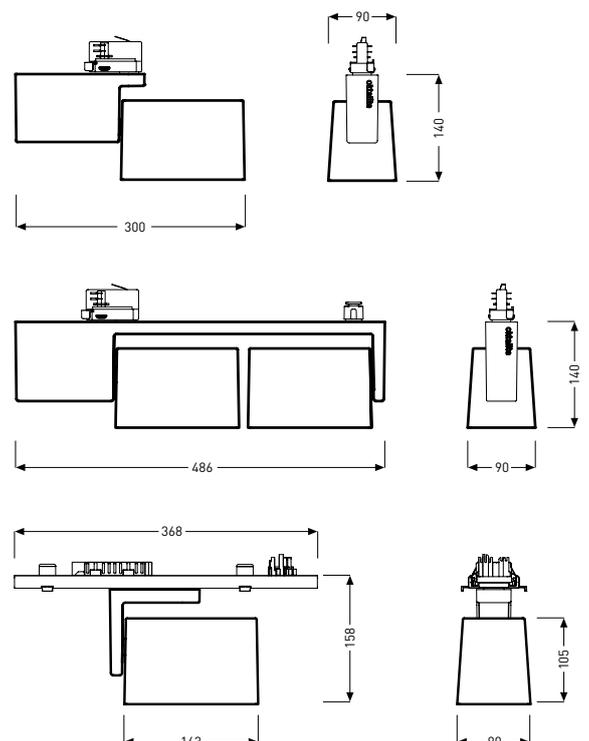
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

 **Équipement électrique**
Commutable
LED[®] DALI

CE IP20 



E-LINE NEXT LED

BASÉ SUR NOTRE
EXPÉRIENCE. INSPIRÉ
PAR LE MARCHÉ.
PRÊT POUR L'AVENIR.





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/e-line

E-Line Next LED

 **Type de montage**
En saillie | Suspendu

 **Lieu de montage**
Plafond sans ouverture d'encastrement

 **Hauteur utile**
2,5 m à 20 m

 **Répartition lumineuse**
9 optiques à lentilles :
Very wide (LVW), Wide (LW), Narrow (LN),
Very narrow (LVN), Extreme narrow (LEN),
Double asymmetric wide (LDAW), Double
asymmetric narrow (LDAN), Asymmetric
narrow (LAN), Wide (19) (LW19)
2 diffuseurs opales :
Lambertian (DL), Slim Lambertian (DSL)
4 diffuseurs prismatiques :
Wide-Wide (PWW), Wide (PW), Narrow (PVN),
Wide (19) (PW19)

 **Flux lumineux**
2 000 lm à 20 000 lm
De 2 000 lm à 10 000 lm : par paliers de 500 lm
De 10 000 lm à 20 000 lm : par paliers
de 1 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80 | Ra > 90
3 000 K | 4 000 K | 6 500 K | Active

 **Durée de vie assignée**
L80 (tq 50 °C, HE) = 70 000 h
L80 (tq 35 °C) = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
blanc 01 | gris argent 03 | noir 05

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Capteurs | Compatible CLO (flux lumineux
constant) | LiveLink |
Accessible au monitoring (MOR) | Compatible
beacon

 **Équipement supplémentaire**
Projecteurs | Rails conducteurs | Détecteurs
de présence | Système de gestion d'éclairage |
Plaques de recouvrement | Connecteurs pour
lightpanels | Connecteurs pour projecteurs
d'accentuation | Connecteurs pour luminaires
étanches | Connecteur Mirona Fit | Raccords en
X, en T, en L

 **Accessoires**
Profils-supports | Diffuseur | Embouts
frontaux | Joints | Diffuseurs IP | Accessoires
divers pour montage en saillie : suspensions
par câble, suspensions décoratives et
plafonniers



Compatible avec de
nombreux autres modules

Projecteur graphique
avec répartition lumineuse
homogène



MODULE ACTIVE LED

FAITES VOS ACHATS COMME
SI VOUS ÉTIEZ EXPOSÉS
À LA LUMIÈRE DU JOUR





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/active

Agira LED
Agira Plus LED
Quira LED
Quira Plus LED
B.Veo LED
In.Vola LED

 **Application**
Centres commerciaux
Cafés

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
projecteur
medium flood
flood
wide flood
very wide flood

 **Flux lumineux**
2 000 lm – 3 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 85
2 700 K – 6 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

 **Équipement électrique**
Commutable
LED^{IQ} DALI
LED^{IQ} BLE

 IP20 



B. Veo Active permet
de modifier la température
de couleur

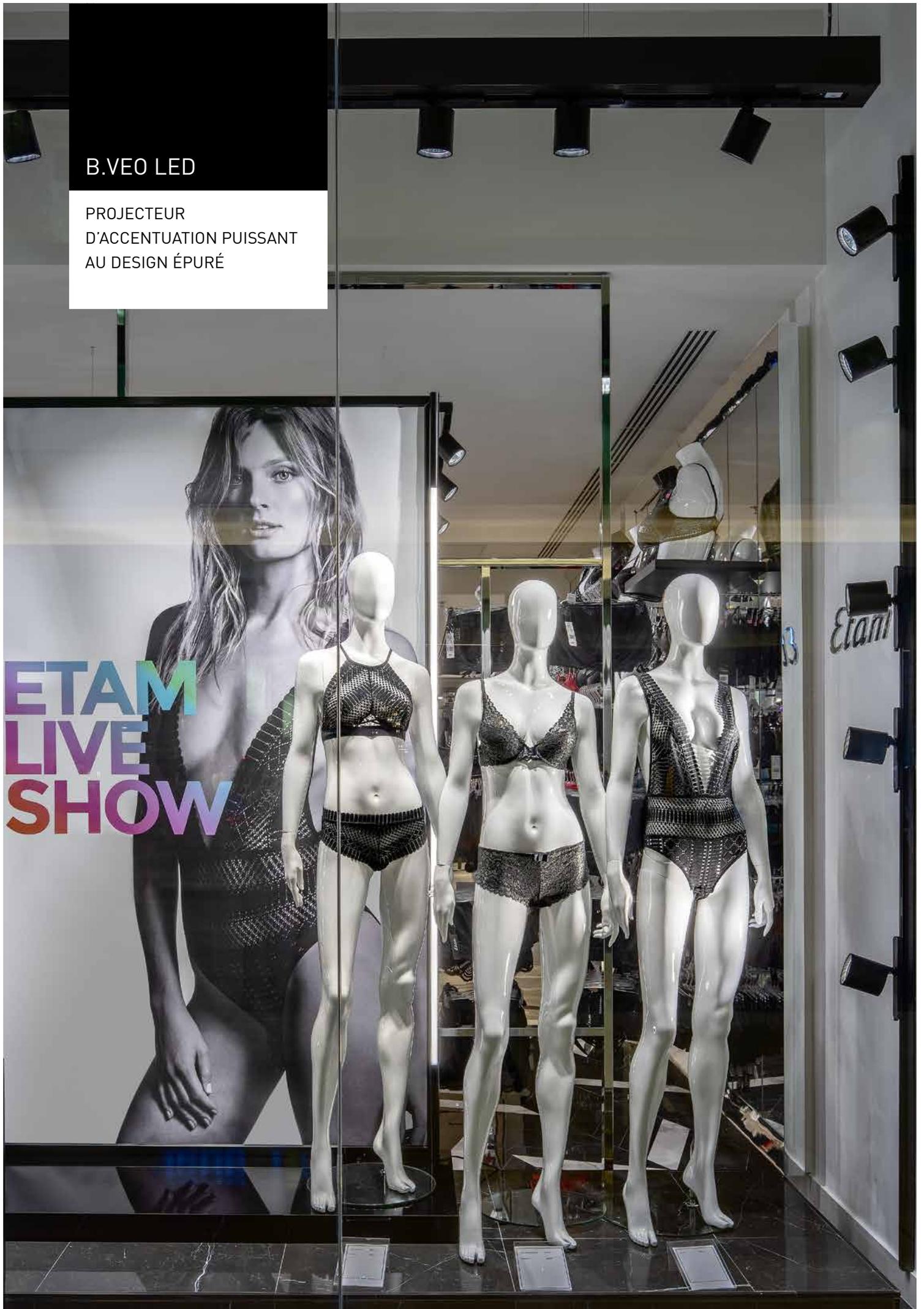
In. Vola LED avec
module Active LED



B.VEO LED

PROJECTEUR
D'ACCENTUATION PUISSANT
AU DESIGN ÉPURÉ

ETAM
LIVE
SHOW





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/bveo

B.Veo LED
B.Veo Twin LED
B.Veo Track LED

 **Type de montage**
Rails conducteurs

 **Fonctionnalités**
Éclairage d'accentuation

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
projecteur
medium flood
flood
wide flood
very wide flood

 **Flux lumineux**
1 500 lm – 4 000 lm (B.Veo & B.Veo Twin)
3 000 lm, 4 000 lm (B.Veo Track)

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
B.Veo & B.Veo Twin
Ra > 80, Ra > 90
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour
viande
viande + poisson
brilliant food

B.Veo Track
2 700 K
3 000 K
3 500 K
4 000 K
efficient white
brilliant colour

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9006 aluminium blanc
RAL 9016 blanc trafic

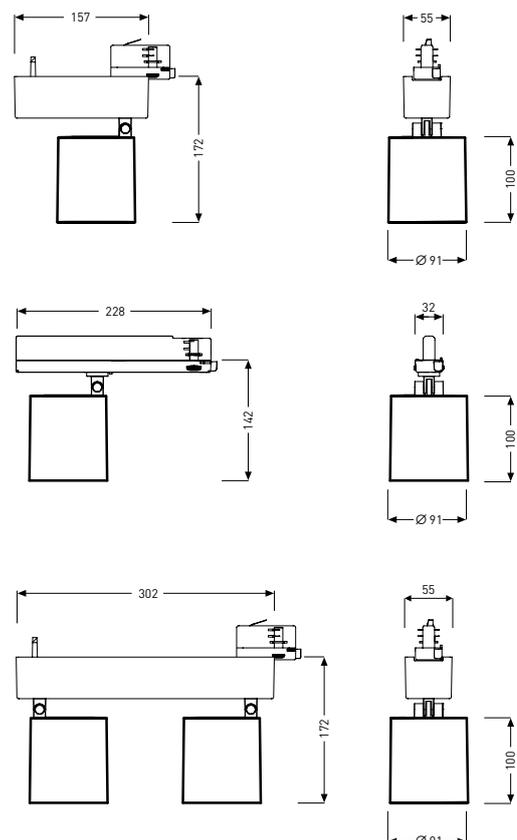
 **Équipement électrique**
Commutable, LED^{IQ} DALI (B.Veo Twin)
Commutable, LED^{IQ} DALI, LED^{IQ} BLE,
Active (B.Veo)
Commutable, LED^{IQ} DALI, LED^{IQ} BLE
(B.Veo Track)

 IP20 



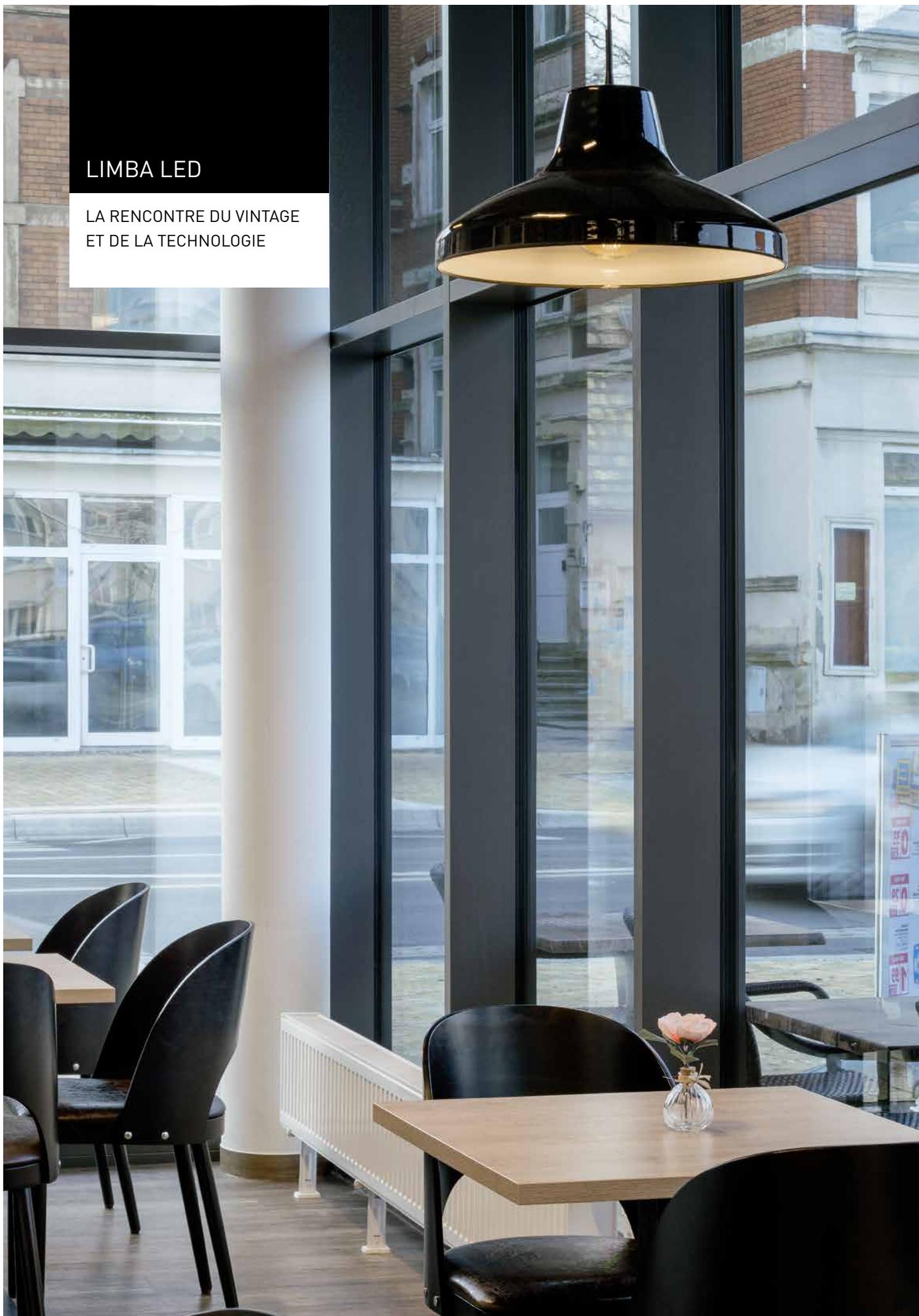
B.Veo Twin LED est un projecteur double qui permet de réduire le nombre de luminaires

B.Veo Track LED se fond dans le décor grâce à un adaptateur pour rail



LIMBA LED

LA RENCONTRE DU VINTAGE
ET DE LA TECHNOLOGIE





Plus d'infos sur les produits :
www.oktalite.com/limba



Limba LED

 **Type de montage**
Suspendu

 **Fonctionnalités**
Éclairage décoratif

 **Hauteur utile**
2,8 – 4,5 m

 **Répartition lumineuse**
projecteur
medium flood
flood
wide flood
very wide flood

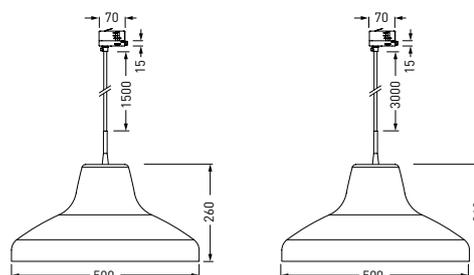
 **Flux lumineux**
1 500 – 5 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra >80, Ra >90
2 700 – 4 000 K
efficient white
brilliant colour
viande
viande + poisson
brilliant food

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
RAL 9005 noir profond
RAL 9016 blanc trafic

 **Équipement électrique**
Commutable
LED[®] Dali



INSPIRATIONS EXTÉRIEUR

DES SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE
INTELLIGENTES POUR LES
ZONES EXTÉRIEURES





Qu'il s'agisse de parkings, de chemins, de zones d'entrée, de routes ou de zones de stockage, nos solutions d'éclairage extérieur s'adaptent aussi bien en éclairage public qu'autour des bâtiments. Elles offrent des conditions visuelles parfaites et créent une atmosphère agréable. Les villes les utilisent de plus en plus comme outil de valorisation du patrimoine : le bon réglage de la température de couleur permet de mettre en valeur les espaces. Résultat : l'éclairage améliore la sécurité, le bien-être et l'esthétique, tout en préservant les ressources grâce à une efficacité énergétique élevée.

Les solutions d'éclairage extérieur TRILUX ne sont pas seulement intelligentes, elles deviennent de plus en plus intuitives. Notre expertise de plus d'un siècle en matière d'éclairage nous permet de vous accompagner afin d'exploiter pleinement le potentiel de la transformation numérique dans vos projets d'éclairage extérieur. Les solutions TRILUX peuvent être mises en réseau rapidement et vous permettent d'accéder de manière sécurisée à l'ensemble des fonctionnalités de la gestion d'éclairage. Les applications Smart City peuvent également être mises en œuvre via Plug & Play grâce à des interfaces standardisées. Les possibilités sont nombreuses : les candélabres et les colonnes lumineuses servent de stations de recharge pour les vélos et les véhicules électriques, aident à trouver des places de parking grâce à leurs capteurs, offrent un accès wifi et peuvent être équipés de petits écrans pour des opérations de street marketing.

FACIELLA SLIM LED

DE BONNES PERFORMANCES
DANS UN ESPACE COMPACT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/faciella-slim-led

Faciella Slim LED



Type de montage

Montage mural
Extérieur : orientation du faisceau lumineux



Lieu de montage

Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement
Plafond sans ouverture d'encastrement



Répartition lumineuse

symétrique intensive
symétrique extensive
symétrique semi-extensive
asymétrique extensive



Flux lumineux

1 000 – 7 600 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K



Durée de vie assignée

L80 = 50 000 h



Couleur du luminaire

anthracite, similaire à DB 703



Connectivité

LiveLink

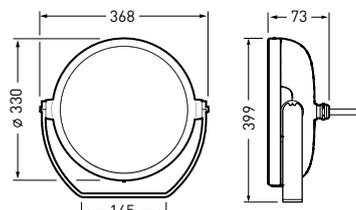
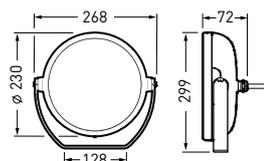
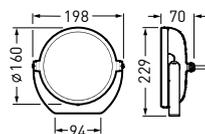


Équipement électrique

DALI



Version à répartition asymétrique



FACIELLA LED

UN SEUL PROJECTEUR.
TROIS FORMATS.
TOUTES LES POSSIBILITÉS.





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/faciella-led

Faciella LED



Type de montage

Extérieur : montage mural
Extérieur : orientation du faisceau lumineux



Lieu de montage

Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Plafond sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement
Sol sans ouverture d'encastrement



Répartition lumineuse

extensive
intensive
semi-extensive



Flux lumineux

500 – 4 200 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 80
blanc chaud, 3 000 K
blanc neutre, 4 000 K
ambre
bleu
vert
rouge



Durée de vie assignée

L80 = 50 000 h



Couleur du luminaire

anthracite, similaire à DB 703



Équipement électrique

Commutable



Accessoires

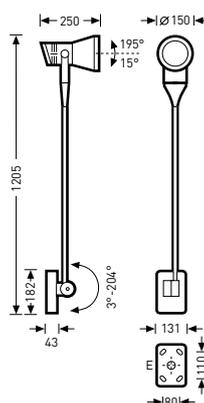
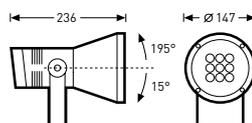
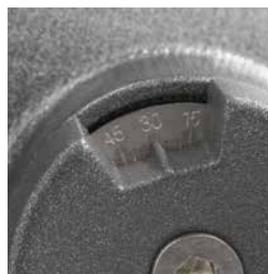
Écrans
Piquets de sol
Filtres
Raccords de mât
Colliers de serrage
Verres cannelés

CE IP65



Angle de rotation ajustable

Installation simple et rapide



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/faciella-led

8841 LED

PERFORMANTE,
ÉLÉGANTE ET INTELLIGENTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/8841



Deux optiques

Disponible en version
applique murale



8841 LED

 **Type de montage**
Extérieur : borne (montage borne)

 **Lieu de montage**
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
750 – 850 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

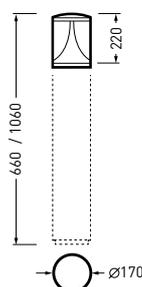
 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Accessoires**
Socles d'encastrement
Tube de support avec prise de courant
Tube de support avec capteur

CE  IP65



8851 LED

LUMINAIRE DESIGN
POUR FACILITER
L'ORIENTATION





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/8851



Luminaire design pour
faciliter l'orientation



8851 LED

 **Type de montage**
Extérieur : borne (montage borne)

 **Lieu de montage**
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
directe

 **Flux lumineux**
950 – 1 000 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

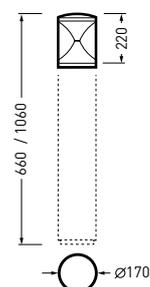
 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)

 **Accessoires**
Socles d'encastrement
Tube de support avec prise de courant
Tube de support avec capteur

CE  IP65



CONSTELA LED

UN DESIGN SÉDUISANT
ET UNE CONFIGURATION
ASTUCIEUSE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/constela



Tête du luminaire à hauteur variable (500 mm et 800 mm)

Station de recharge pour véhicules et vélos électriques



ConStela LED

Type de montage
Extérieur : colonne lumineuse

Lieu de montage
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement

Répartition lumineuse
asymétrique extensive
symétrique extensive

Flux lumineux
1 650 – 5 600 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

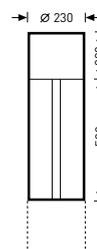
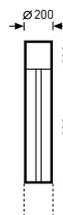
Durée de vie assignée
L80 = 100 000 h

Couleur du luminaire
anthracite, similaire à DB 703

Équipement électrique
Commutable et dimmable (DALI)

Accessoires
Tubes de support compris entre 3 et 6 m

CE IP65



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/constela

8841 LS LED

UNE COLONNE LUMINEUSE
ÉLÉGANTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/8841ls-led



Gamme complète



8841 LS LED

 **Type de montage**
Extérieur : colonne lumineuse

 **Lieu de montage**
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
1 000 – 3 500 lm

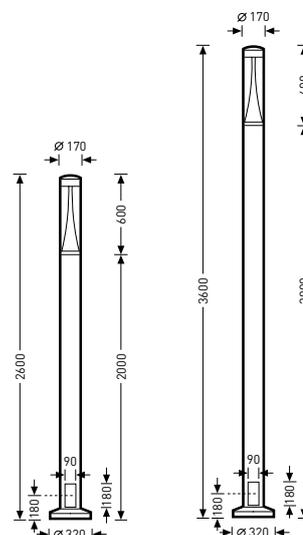
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 80 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable

 **Accessoires**
Socles d'encastrement



Également disponible en 4,60 m sur demande.
Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/8841ls-led

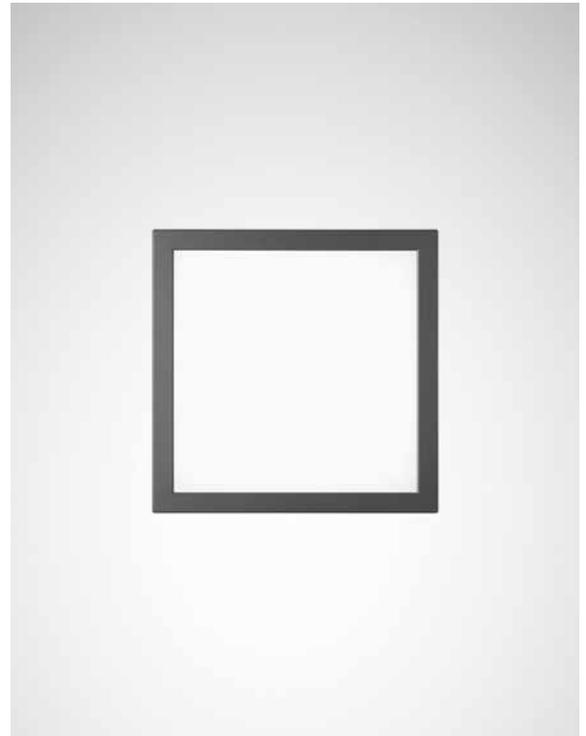
SKEO PURA LED

LA MISE EN VALEUR
DE FAÇADES AVEC ÉLÉGANCE



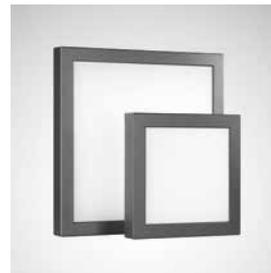


Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/skeo-pura-led



Deux formats pour une
profondeur minimale

Des matériaux solides
et de grande qualité



Skeo Pura LED

 **Type de montage**
Montage mural

 **Lieu de montage**
Extérieur : plafond sans ouverture
d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Plafond sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
symétrique

 **Flux lumineux**
500 - 1 650 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

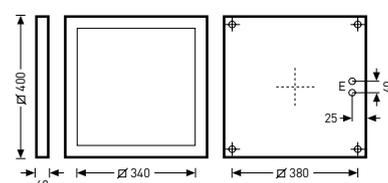
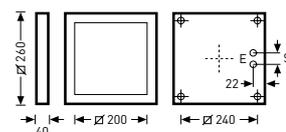
 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable

 **Accessoires**
Accessoires d'encadrement pour numéro de
façade

  IP65



SKEO CIRC LED

UN HUBLLOT POUR LES ZONES
PROCHES DES BÂTIMENTS





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/skeo-circ-led



Montage au plafond ou au mur, en intérieur ou extérieur



Skeo Circ LED

 **Type de montage**
En saillie

 **Lieu de montage**
Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sous abri
Plafond sans ouverture d'encastrement
Mur sans ouverture d'encastrement

 **Répartition lumineuse**
lambertienne

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 85
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

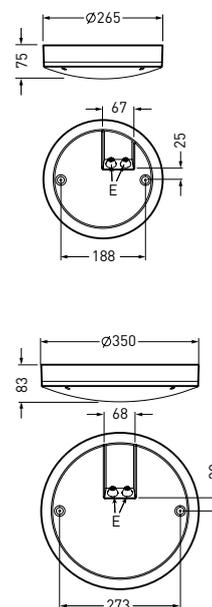
 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Équipement supplémentaire**
Détecteur de présence
Multi-flux lumineux
Multicolore

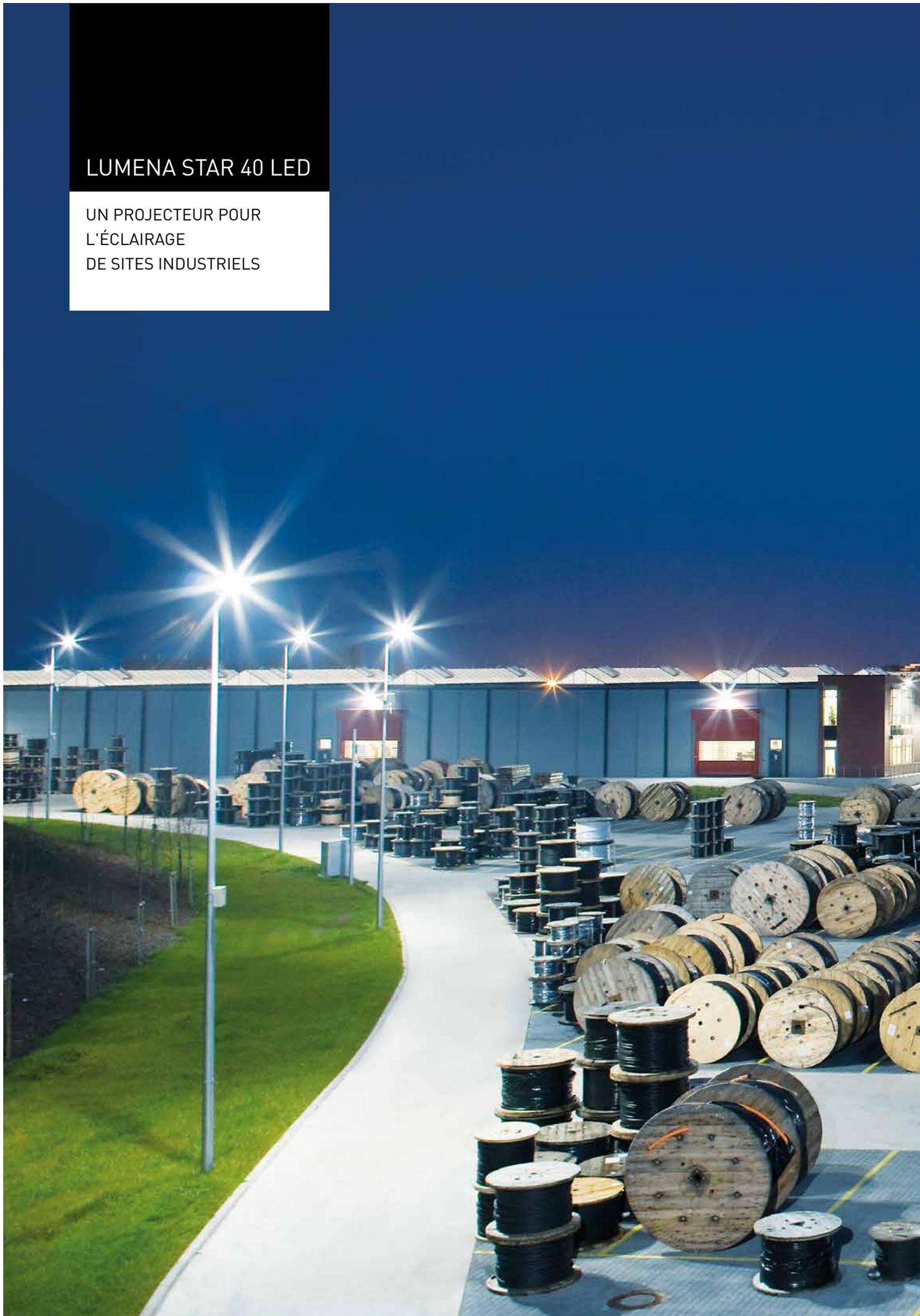
 **Accessoires**
Diffuseurs décoratifs

  IP65



LUMENA STAR 40 LED

UN PROJECTEUR POUR
L'ÉCLAIRAGE
DE SITES INDUSTRIELS





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumena-star-led



Lumena Star 40 LED



Type de montage

Extérieur : montage en top
Extérieur : orientation du faisceau lumineux
Montage mural



Lieu de montage

Extérieur : plafond sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mât
Extérieur : mur sous abri



Répartition lumineuse

asymétrique extensive
symétrique intensive
symétrique extensive



Flux lumineux

2 200 – 10 000 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K



Durée de vie assignée

L80 = 100 000 h



Couleur du luminaire

aluminium blanc, similaire au RAL 9006



Équipement électrique

Commutable



Connectivité

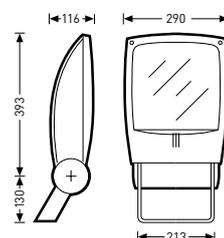
Smart Lighting Ready (SLR)



Accessoires

Raccords de mât
Traverses

CE IP66



LUMENA STAR 70 LED

UN INVESTISSEMENT
MINIMUM.
UNE EFFICACITÉ MAXIMALE.





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumenastar70



Gestion thermique. L'« effet de cheminée » garantit une évacuation optimale de la chaleur pour la LED. Le compartiment de raccordement et le système optique sont séparés.

Lumena Star 70 LED



Type de montage

Extérieur : montage en top
Extérieur : orientation du faisceau lumineux
Montage mural



Lieu de montage

Extérieur : mur sans ouverture d'encastrement
Extérieur : sol sans ouverture d'encastrement
Extérieur : mât
Extérieur : mur sous abri



Hauteur utile

jusqu'à 12 m



Répartition lumineuse

asymétrique extensive



Flux lumineux

8 200 – 32 000 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K
Blanc neutre, 5 000 K



Durée de vie assignée

L80 = 50 000 h



Couleur du luminaire

aluminium blanc, similaire au RAL 9006



Équipement électrique

Commutable



Connectivité

Smart Lighting Ready (SLR)



Équipement supplémentaire

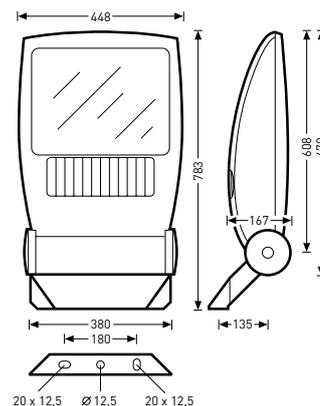
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)



Accessoires

Traverses

CE IP66



LUMENA FIT LED

LA SOLUTION PARFAITE
POUR ÉCLAIRER DES
SURFACES IMPORTANTES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumena-fit



Une solution de rénovation idéale pour conserver
le même nombre de points lumineux



Lumena Fit LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Répartition lumineuse**
asymétrique extensive

 **Flux lumineux**
19 000 - 100 000 lm

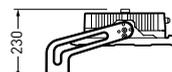
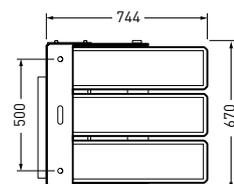
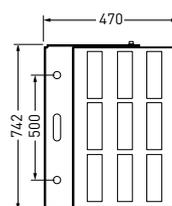
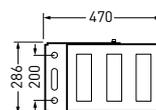
 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 50 000 h (78 000/100 000 lm)
L80 = 100 000 h (19 000 à 58 500 lm)

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable
(Dimmable DALI : 19 000 - 58 500 lm)
Commutable

 **Accessoires**
Traverses



Les autres versions sont disponibles sur notre site
www.trilux.com/lumena-fit

LUMEGA IQ LED

UN ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR
AUX MULTIPLES POSSIBILITÉS





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumega-iq-led

Lumega IQ LED

🔧 Type de montage
Extérieur : montage pour crosse
Extérieur : montage en top

👤 Lieu de montage
Extérieur : mât

📏 Hauteur utile
5 – 8 m
8 – 14 m

📐 Répartition lumineuse
MLT^{IQ}
asymétrique extensive
extrêmement asymétrique/passages piétons
symétrique extensive/chemins et pistes cyclables

📦 Format
Petit (Lumega IQ 50)
Moyen (Lumega IQ 70)
Grand (Lumega IQ 90)

💡 Flux lumineux
800 – 29 000 lm

☀️ Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

🕒 Durée de vie assignée
L80 = 100 000 h

🎛️ Couleur du luminaire
anthracite, similaire à DB 703

🔌 Équipement électrique
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

📶 Connectivité
Smart Lighting Ready (SLR)

⚙️ Équipement supplémentaire
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

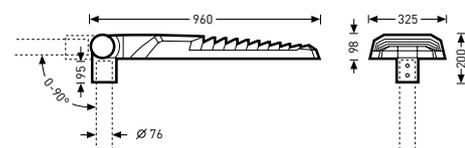
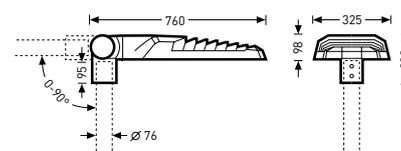
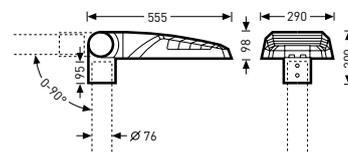
➕ Accessoires
Protections
Croses
Réducteurs
Fixations murales



Ouverture et fermeture sans outil

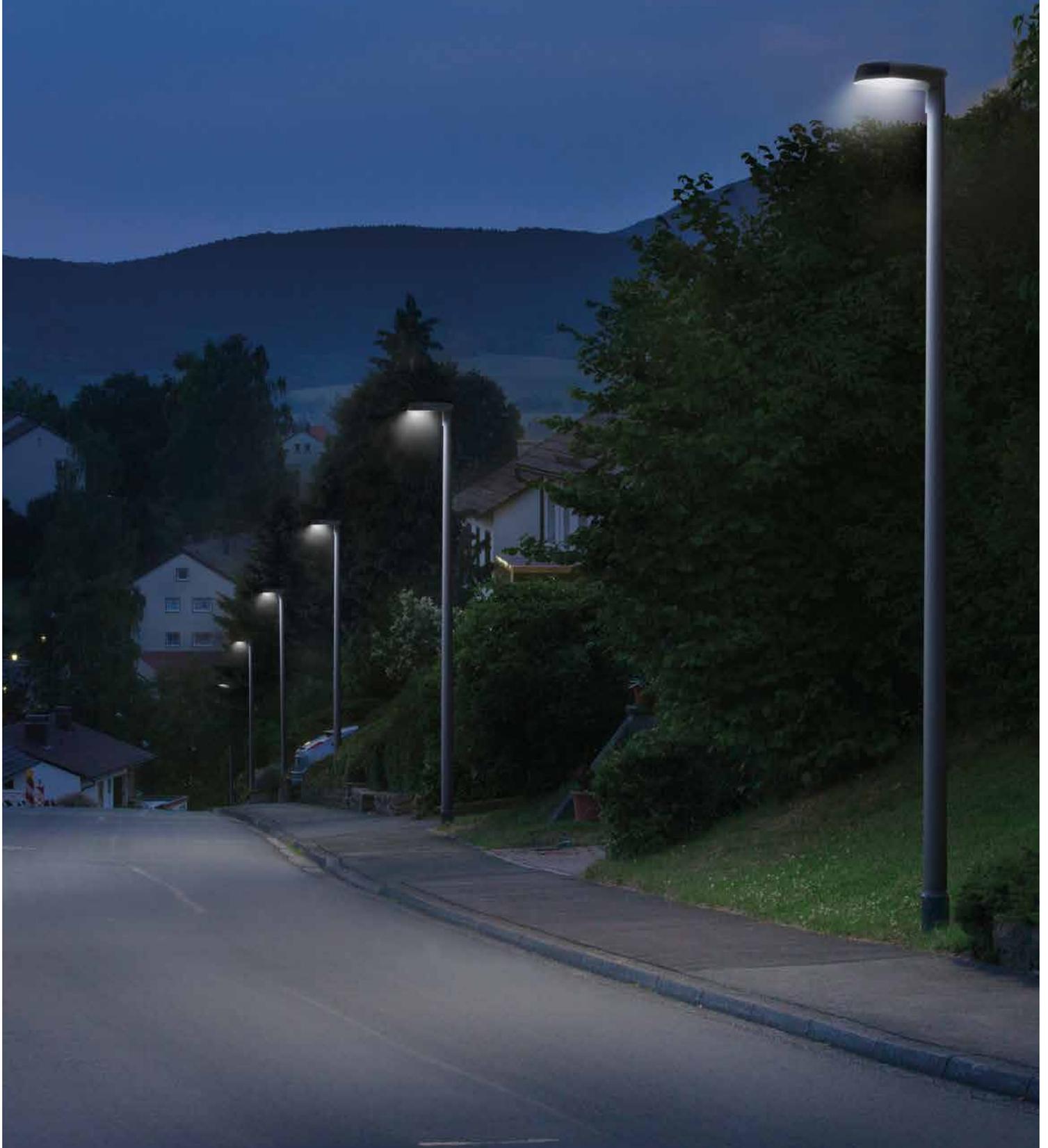


Retrait du bloc électrique sans outil



CUVIA LED

L'ÉCLAIRAGE DES RUES
COMPATIBLE AVEC L'AVENIR





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/cuvia

Cuvia LED



Type de montage

Extérieur : montage pour crosse
Extérieur : montage en top



Lieu de montage

Extérieur : mât



Hauteur utile

3 – 6 m
6 – 8 m



Répartition lumineuse

MLT^{IQ}
asymétrique extensive
symétrique extensive/chemins et pistes cyclables



Format

Petit (Cuvia 40)
Grand (Cuvia 60)



Flux lumineux

1 000 – 8 200 lm



Indice de rendu des couleurs

Température de couleur

Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K



Durée de vie assignée

L80 = 100 000 h



Couleur du luminaire

anthracite, similaire à DB 703



Équipement électrique

Commutable



Connectivité

Smart Lighting Ready (SLR)



Équipement supplémentaire

Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)



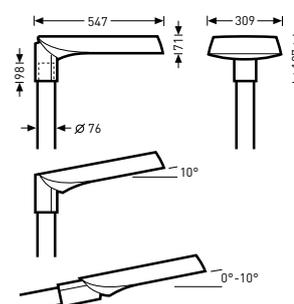
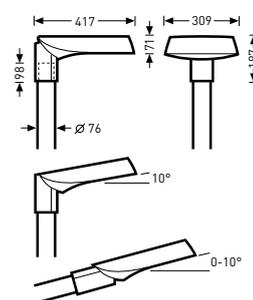
Accessoires

Protections
Crosses
Réducteurs
Fixations murales



Une seule vis suffit à
séparer le module lumineux
du module de base

Une conversion simple
pour l'installation sur crosse



JOVIE LED

POLYVALENT, ESTHÉTIQUE
ET PRÊT POUR L'AVENIR





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/jovie-led

Jovie LED

🔧 Type de montage
Extérieur : montage pour crose
Extérieur : montage en top

👤 Lieu de montage
Extérieur : mât

📐 Répartition lumineuse
MLT¹⁰
asymétrique extensive
extrêmement asymétrique/passages piétons
symétrique extensive/chemins et pistes cyclables

📏 Format
Petit (Jovie 50)
Grand (Jovie 70)

☀️ Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

🕒 Durée de vie assignée
L80 = 100 000 h

🎯 Couleur du luminaire
anthracite, similaire à DB 703
Versions peinture bord de mer disponibles

🔌 Équipement électrique
Commutable
Commutable et dimmable (DALI)

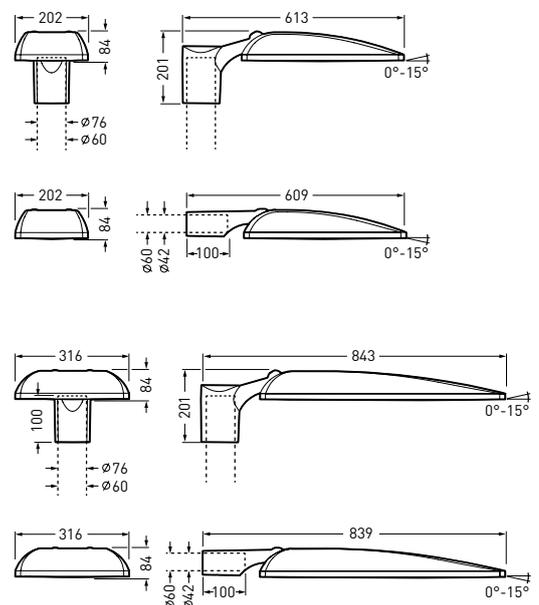
📶 Connectivité
Smart Lighting Ready (SLR)

⚙️ Équipement supplémentaire
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Multi-flux lumineux (ML)
Constant Light Output (CLO)

⊕ Accessoires
Crosses
Fixations du mât : montage pour crose
Fixations du mât : montage droit
Réducteurs
Fixations murales



Design moderne et attrayant Vitre de fermeture personnalisable



LUMANTIX Z LED

LUMINAIRES DÉCORATIFS
POUR MÂT DROIT
LUMINAIRES CYLINDRIQUES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumantix



Lumantix Z LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Répartition lumineuse**
MLT^{IO}
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
1 000 – 3 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
Smart Lighting Ready (SLR)

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

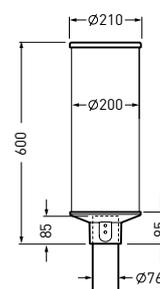
 **Accessoires**
Protections
Crosses
Réducteurs
Fixations murales

   IP65

Version à interface Zhaga



Technologie Multi Lens
(MLT^{IO})



LUMANTIX L LED

LUMINAIRES DÉCORATIFS
POUR MÂT DROIT
LANTERNES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumantix



Lumantix L LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Répartition lumineuse**
MLT¹⁰
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
1 000 – 3 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
Smart Lighting Ready (SLR)

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

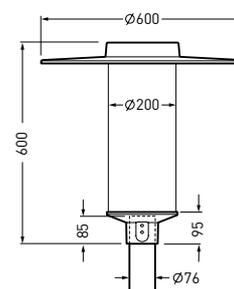
 **Accessoires**
Crosses
Réducteurs
Fixations murales

   IP65

Version à interface Zhaga



Version à diffuseur
translucide



LUMANTIX P LED

LUMINAIRES DÉCORATIFS
POUR MÂT DROIT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumantix



Lumantix P LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Répartition lumineuse**
MLT¹⁰
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
1 000 – 3 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Connectivité**
Smart Lighting Ready (SLR)

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

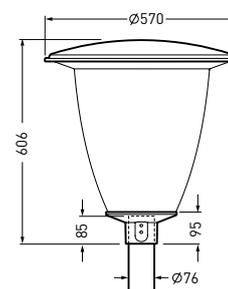
 **Accessoires**
Crosses
Réducteurs
Fixations murales

   IP65

Version à interface Zhaga



Version à diffuseur
translucide



LUMANTIX K LED

LUMINAIRES DÉCORATIFS
POUR MÂT DROIT
LUMINAIRES CONIQUES





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/lumantix



Lumantix K LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Répartition lumineuse**
MLT¹⁰
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
1 000 – 3 800 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable
Commutable et dimmable (DALI)

 **Connectivité**
Smart Lighting Ready (SLR)

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

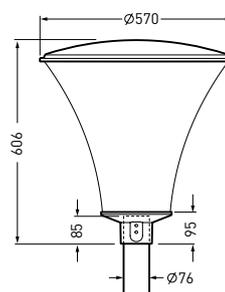
 **Accessoires**
Crosses
Réducteurs
Fixations murales

   IP65

Version à interface Zhaga



Version à diffuseur
translucide



PUBLISCA LED

LA COQUELUCHE
DU GRAND PUBLIC, À LA
TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/publisca



Publisca LED

 **Type de montage**
Extérieur : montage en top

 **Lieu de montage**
Extérieur : mât

 **Hauteur utile**
3 – 5 m

 **Répartition lumineuse**
MLT¹⁰
asymétrique extensive
symétrique extensive

 **Flux lumineux**
800 – 5 600 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

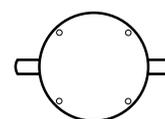
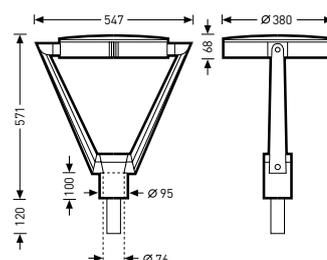
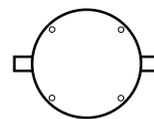
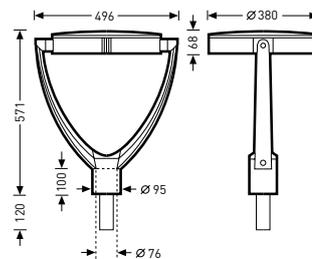
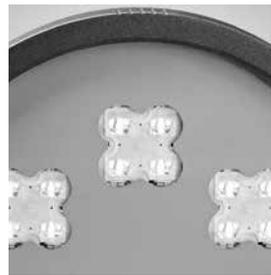
 **Équipement électrique**
Commutable et dimmable (DALI)
Commutable

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

 **Accessoires**
Protections
Réducteurs
Surtoits



MLT¹⁰: Technologie Multi Lens Module de raccordement facilement accessible



CONVIA LED

DES INNOVATIONS
ÉTINCELANTES LE LONG
DE LA RUE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/convia



Convia LED

Type de montage
Extérieur : montage en top
Extérieur : montage pour crosse

Lieu de montage
Extérieur : mât

Hauteur utile
3 – 6 m

Répartition lumineuse
asymétrique extensive
symétrique extensive

Flux lumineux
1 350 – 4 200 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K

Durée de vie assignée
L80 = 100 000 h

Couleur du luminaire
aluminium blanc, similaire au RAL 9006
anthracite, similaire à DB 703

Équipement électrique
Commutable

Équipement supplémentaire
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

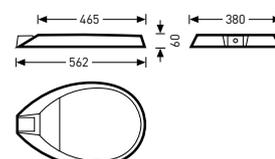
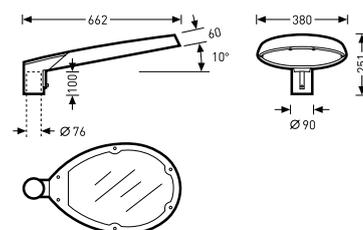
Accessoires
Crosses
Réducteurs
Fixations murales



Design épuré et attrayant



Contour de réflecteur optimisé par ordinateur



98... LED

LA FUSION DE LA CRÉATIVITÉ
ET DE LA FONCTIONNALITÉ





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/981



Design disponible en six versions avec optique à réflecteur secondaire

Versions LED équipées de la technologie MLT¹⁰ disponibles en six versions



98... LED

Type de montage
Extérieur : montage en top

Lieu de montage
Mât

Hauteur utile
3 - 5 m

Répartition lumineuse
asymétrique extensive
symétrique extensive

Flux lumineux
1 200 - 3 800 lm

Indice de rendu des couleurs
Température de couleur
Ra > 70
Ra > 80
Blanc chaud, 3 000 K
Blanc neutre, 4 000 K

Durée de vie assignée
L80 = 50 000 h (indirect)
L80 = 100 000 h (MLT¹⁰)

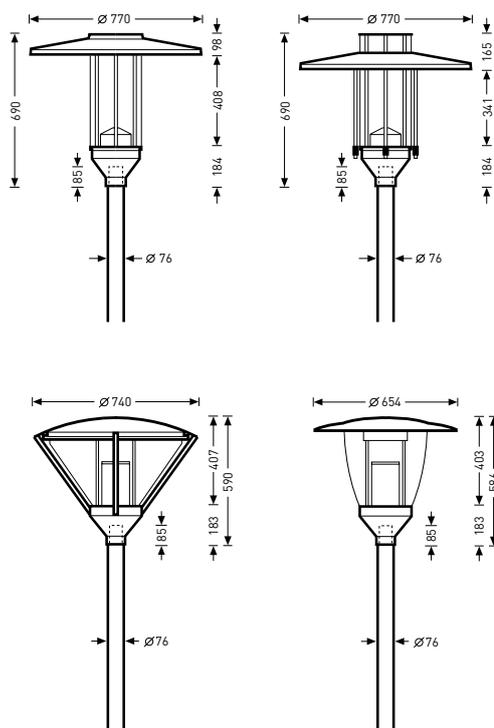
Couleur du luminaire
noir foncé, similaire au RAL 9005

Équipement électrique
Commutable

Équipement supplémentaire
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)
Constant Light Output (CLO)

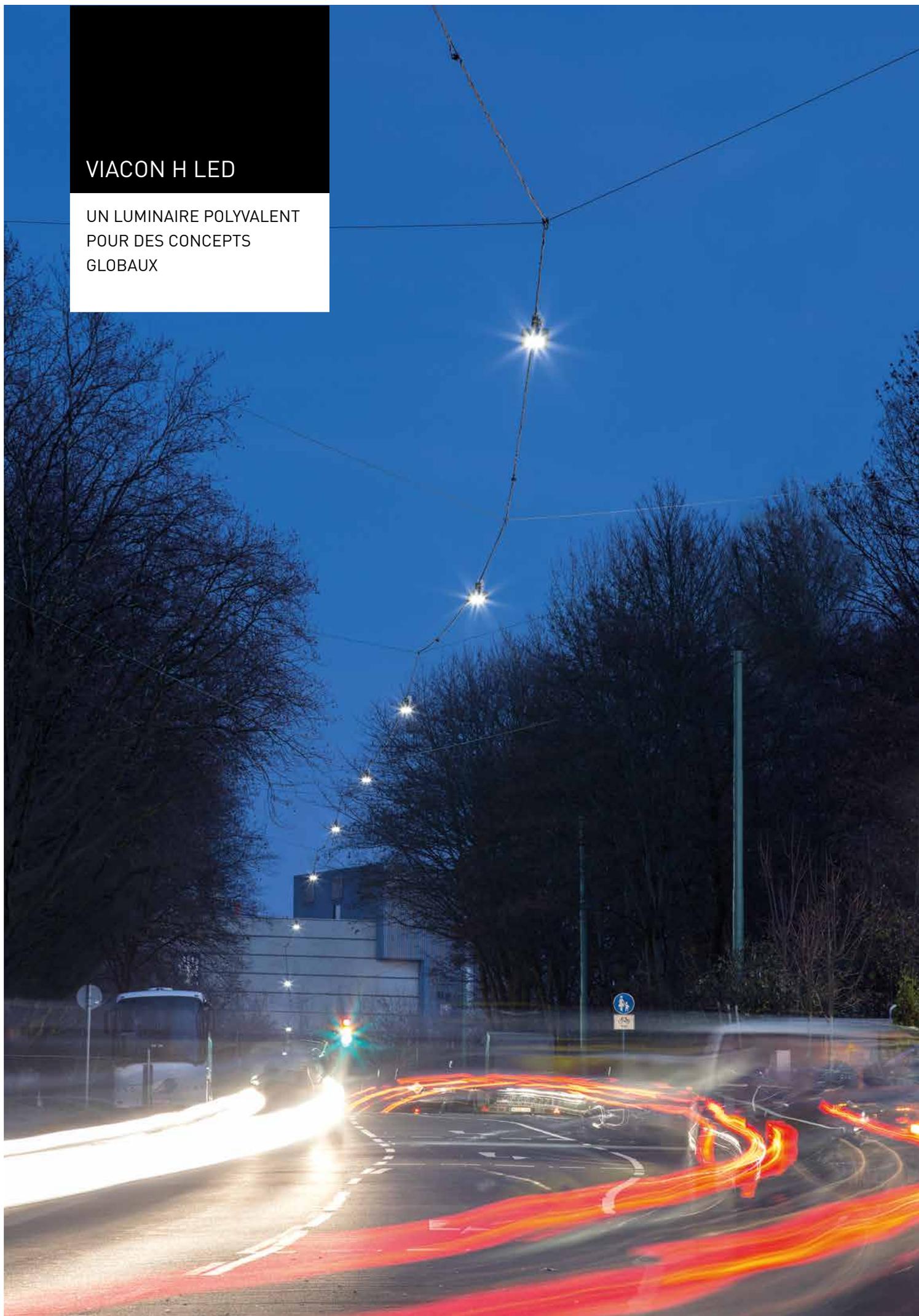
Accessoires
Déverrouillage des étriers
Crosses
Réducteurs
Fixations murales

IP65



VIACON H LED

UN LUMINAIRE POLYVALENT
POUR DES CONCEPTS
GLOBAUX





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/viacon-led



Module LED interchangeable



ViaCon H LED

 **Type de montage**
Extérieur : suspension par câble

 **Répartition lumineuse**
extensive

 **Flux lumineux**
2 600 – 13 500 lm

 **Indice de rendu des couleurs**
Température de couleur
Ra > 70
Blanc neutre, 4 000 K

 **Durée de vie assignée**
L80 = 100 000 h

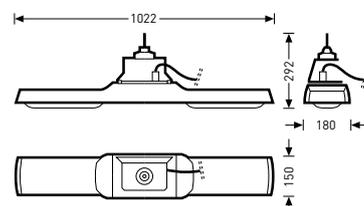
 **Couleur du luminaire**
anthracite, similaire à DB 703

 **Équipement électrique**
Commutable

 **Équipement supplémentaire**
Réduction de puissance (LR)
Réduction de puissance autonome (LRA)

 **Accessoires**
Suspensions par câble

   IP66



GESTION D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

DES ÉTUDES SIMPLIFIÉES.
UNE INSTALLATION RAPIDE.
UN PILOTAGE INTUITIF.



L'avenir appartient aux systèmes de gestion d'éclairage intelligents

Pour exploiter pleinement le confort visuel et l'efficacité énergétique, l'éclairage doit être à la fois individualisé et personnalisable. C'est pourquoi l'avenir appartient aux systèmes de gestion d'éclairage intelligents.

Dans le passé, l'installation et le pilotage compliqués rendaient souvent difficile l'accès à l'univers de l'éclairage connecté. Le système de gestion d'éclairage LiveLink de TRILUX y met fin, en permettant le pilotage intuitif et sûr de tous les points lumineux. L'installation du système ne nécessite qu'un raccordement secteur et une connexion DALI. La mise en service se fait désormais en toute simplicité via LiveLink et grâce à des cas d'utilisation préconfigurés pour différents domaines d'application, dont l'éclairage biodynamique (HCL). Pour la configuration de projets présentant des exigences d'éclairage plus complexes, nous vous accompagnons aussi bien en ligne que sur chantier, à travers les Services TRILUX. Ce qui illustre parfaitement l'esprit de « SIMPLIFY YOUR LIGHT ».

La solution radio LiveLink permet de mettre en œuvre rapidement et simplement un système de gestion d'éclairage, même dans un environnement exigeant. Si le câblage du bâtiment ne comporte pas de câbles de commande bifilaires, LiveLink peut être utilisé sans fil (en option). La communication entre le contrôleur et les luminaires s'effectue alors via ZigBee.



Étude simplifiée

L'application « LiveLink Control » sur tablette ou smartphone simplifie les études d'éclairage par des configurations d'espaces préconfigurés (cas d'utilisation). TRILUX peut configurer sur demande des réglages spécifiques pour un projet et les mettre à disposition sur la plateforme TRILUX ONE.



Éclairage biodynamique (HCL)

La température de couleur a une influence sur de nombreuses réactions du corps humain, notamment la concentration, la performance, le bien-être ainsi que le rythme circadien. Les solutions HCL prennent ces effets en considération en adaptant la température de couleur aux besoins des utilisateurs. LiveLink permet d'installer rapidement et facilement certaines applications HCL complexes. Des courbes circadiennes parfaitement adaptées aux besoins de chaque utilisateur sont incluses dans les cas d'utilisation préconfigurés.



Installation rapide

Les luminaires, capteurs et BP sont raccordés à LiveLink via DALI. La programmation, la mise en service et le pilotage s'effectuent rapidement et simplement via l'application intuitive LiveLink sur iOS ou Android. Dans le cas d'une rénovation, l'installation est plus simple, car la mise en réseau des luminaires s'effectue par radio. L'installation ultérieure de bus DALI est alors inutile.



Utilisation intuitive

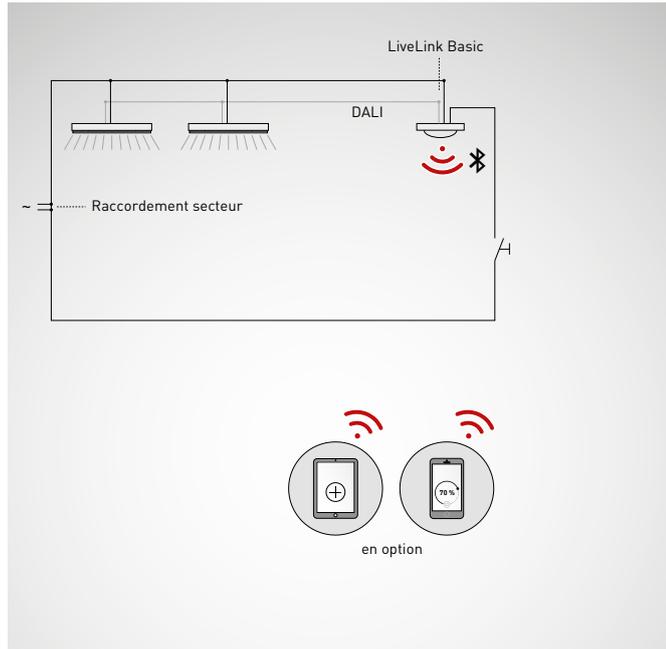
De nombreuses fonctions sont exécutées automatiquement par LiveLink, dont la commande du niveau d'éclairage selon la lumière du jour et la détection de présence. L'utilisateur peut appeler différentes scènes lumineuses et piloter les luminaires via smartphone ou BP. Difficile de faire plus simple !

LiveLink

LiveLink – Lorsque la lumière dévoile l'intelligence

Associer éclairage de qualité et réduction de la consommation d'énergie ne doit pas être compliqué. En collaboration avec le fabricant de détecteurs STEINEL, TRILUX a conçu LiveLink, un système de gestion d'éclairage simple à installer. Il permet de concevoir, configurer et piloter très facilement tout type d'installation d'éclairage, même les plus complexes.

LiveLink Basic

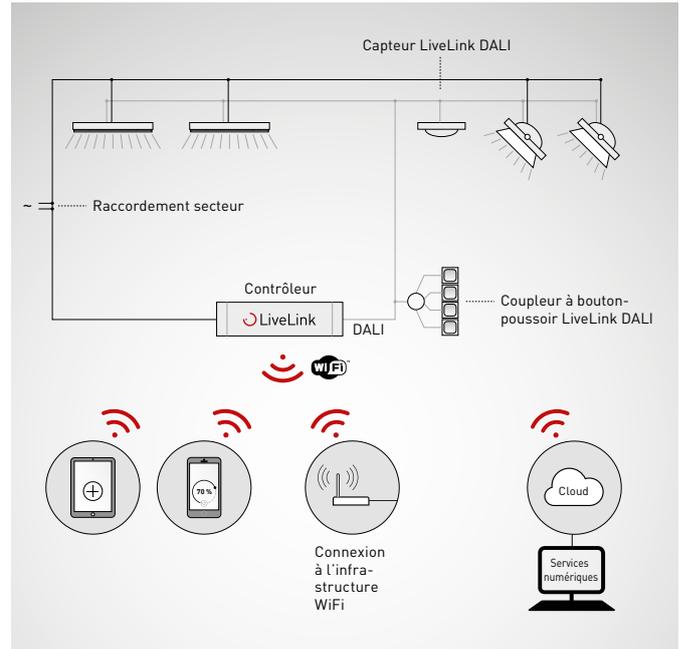


- Économie d'énergie
- Éclairage de base
- Mise en service via Plug & Play

LiveLink Basic : la gestion d'éclairage à prix attractif

Le dispositif de commande intuitive LiveLink Basic permet de réaliser des économies d'énergie importantes grâce au capteur intégré (lumière du jour et présence). Sa simplicité d'installation ainsi que la mise en service via Plug & Play font de LiveLink Basic la solution de gestion d'éclairage idéale pour les petits projets.

LiveLink Wifi



- Économie d'énergie
- Human Centric Lighting (HCL)
- Éclairage de base
- Scénarios d'éclairage et cas d'utilisation
- Connexion maître-esclave
- Intégration Wifi
- Compatibles IoT (services numériques)

Live Link Wifi : la solution polyvalente et intelligente

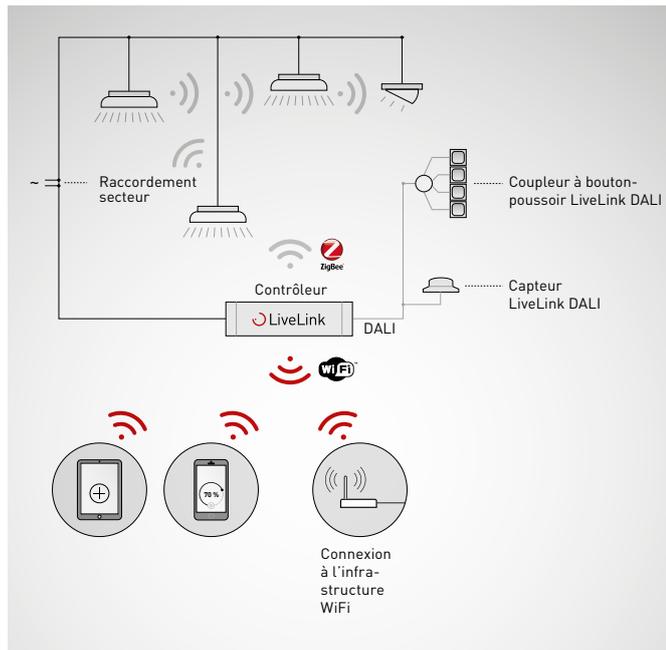
Il n'a jamais été aussi simple et sûr de concevoir la gestion d'éclairage, de la configurer et de la piloter qu'avec LiveLink. Un seul dispositif de commande et deux applications intuitives permettent de configurer et de piloter très rapidement des espaces.

Le dispositif de commande LiveLink repose sur le protocole de commande DALI. Il est compatible avec l'ensemble des luminaires DALI de TRILUX. Le raccordement des composants LiveLink, notamment les capteurs ou les boutons-poussoirs, s'effectue également à l'aide des câbles pilotes DALI.

Le logiciel intuitif LiveLink permet de mettre le système en service sans problème, en suivant les étapes et de s'en servir facilement par la suite. Il propose également de nombreuses options de configuration par défaut, notamment pour les applications dans le secteur de l'industrie, de l'éducation ou le secteur tertiaire. Ces deux applications mobiles, l'une pour la mise en service, l'autre pour le pilotage sont disponibles sur Android ou sur iOS.

Le module Wifi permet également une intégration facile à un réseau de bâtiments existant ou au cloud TRILUX.

LiveLink Wireless



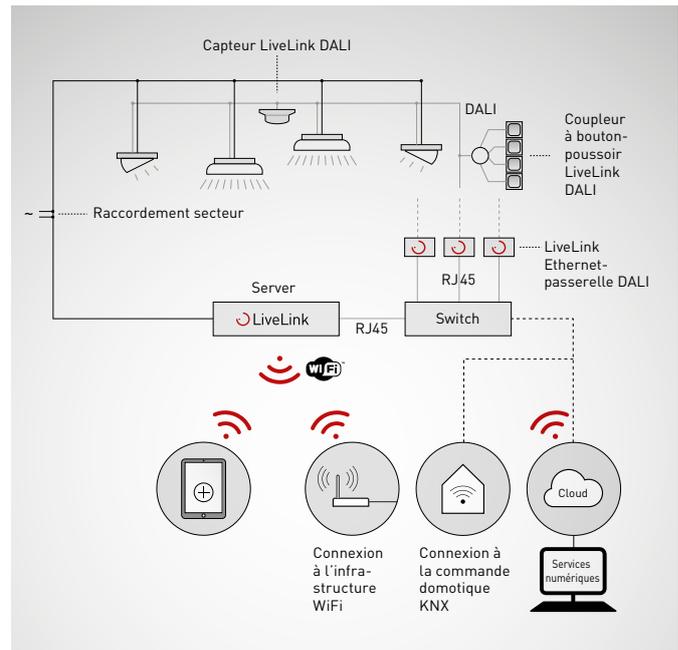
- Économie d'énergie
- Éclairage de base
- Scènes lumineuses et cas d'utilisation
- Intégration Wifi

LiveLink Wireless : la solution radio pour la rénovation

La solution de rénovation LiveLink sans fil permet de mettre en œuvre rapidement et simplement un système de gestion d'éclairage même dans un environnement complexe. Si le câblage du bâtiment ne comporte pas de câbles de commande bifilaires, LiveLink peut être utilisé sans fil. La communication entre le contrôleur et les luminaires s'effectue alors via le standard radio ZigBee.

Les signaux radio émis par le dispositif de commande sont convertis en commandes DALI par l'interface ZigBee DALI dont disposent les luminaires. Pour un maximum de flexibilité, il est également possible d'intégrer très facilement des composants filaires au système. Le dispositif de commande et l'interface ZigBee DALI des luminaires disposent d'une sortie DALI permettant d'intégrer d'autres luminaires, BP ou capteurs.

LiveLink Premium



- Économie d'énergie
- Éclairage de base
- Scènes lumineuses et cas d'utilisation
- Intégration KNX et Wifi
- Compatibles IoT (services numériques)

LiveLink Premium : la solution pour les grands projets

Le système de gestion d'éclairage LiveLink Premium permet de piloter automatiquement et manuellement tous les points lumineux d'un bâtiment grâce à un système centralisé.

Le système à interface DALI fonctionne en combinant des serveurs et des passerelles DALI/Ethernet. En fonction de sa puissance, le serveur qui fonctionne en dispositif de commande peut piloter un nombre quasi illimité de luminaires.

Les différents composants du système sont connectés au serveur via un commutateur Ethernet. Ce commutateur, qui fonctionne en connecteur, répartit les signaux venant du serveur vers les différents composants. Plusieurs commutateurs Ethernet peuvent être connectés entre eux. Il est ainsi possible de réaliser des installations comprenant un nombre presque illimité d'adresses DALI à piloter (capteurs, luminaires, BP, etc.).

Dans le cas de LiveLink Premium, la mise en service et le pilotage s'effectuent en toute simplicité via une application.

LIVELINK BASIC

LA SOLUTION
À PRIX ATTRACTIF



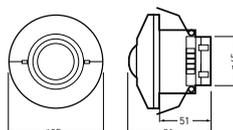


Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-products



LiveLink Basic

	Type de montage Encastré En saillie
	Interfaces DALI Bluetooth
	Application Tertiaire
	Fonctionnalités Détection de présence Lumière constante Éclairage de base Pilotage manuel
	Nombre d'adresses DALI : 20
	Pilotage Bouton-poussoir Application mobile (iOS, Android)
	Mise en service Plug & Play



PACK HCL BASIC

SOLUTION SIMPLE
POUR L'ÉCLAIRAGE
BIODYNAMIQUE (HCL)





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/hcl-starter-kit



Courbe circadienne



LiveLink Basic HCL

Type de montage
Encastré

Interfaces
DALI

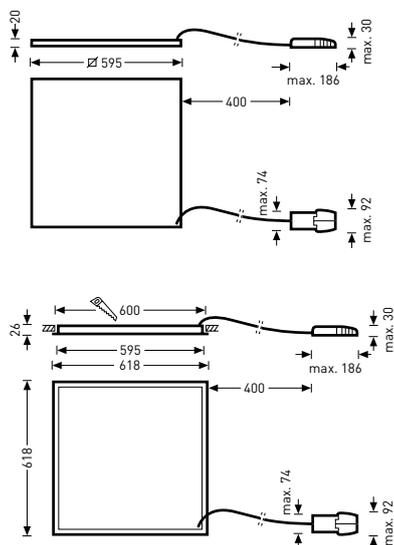
Application
Tertiaire

Fonctionnalités
 Détection de présence
 Lumière constante
 Pilotage manuel
 Éclairage biodynamique (HCL)

Nombre d'adresses
DALI : 24

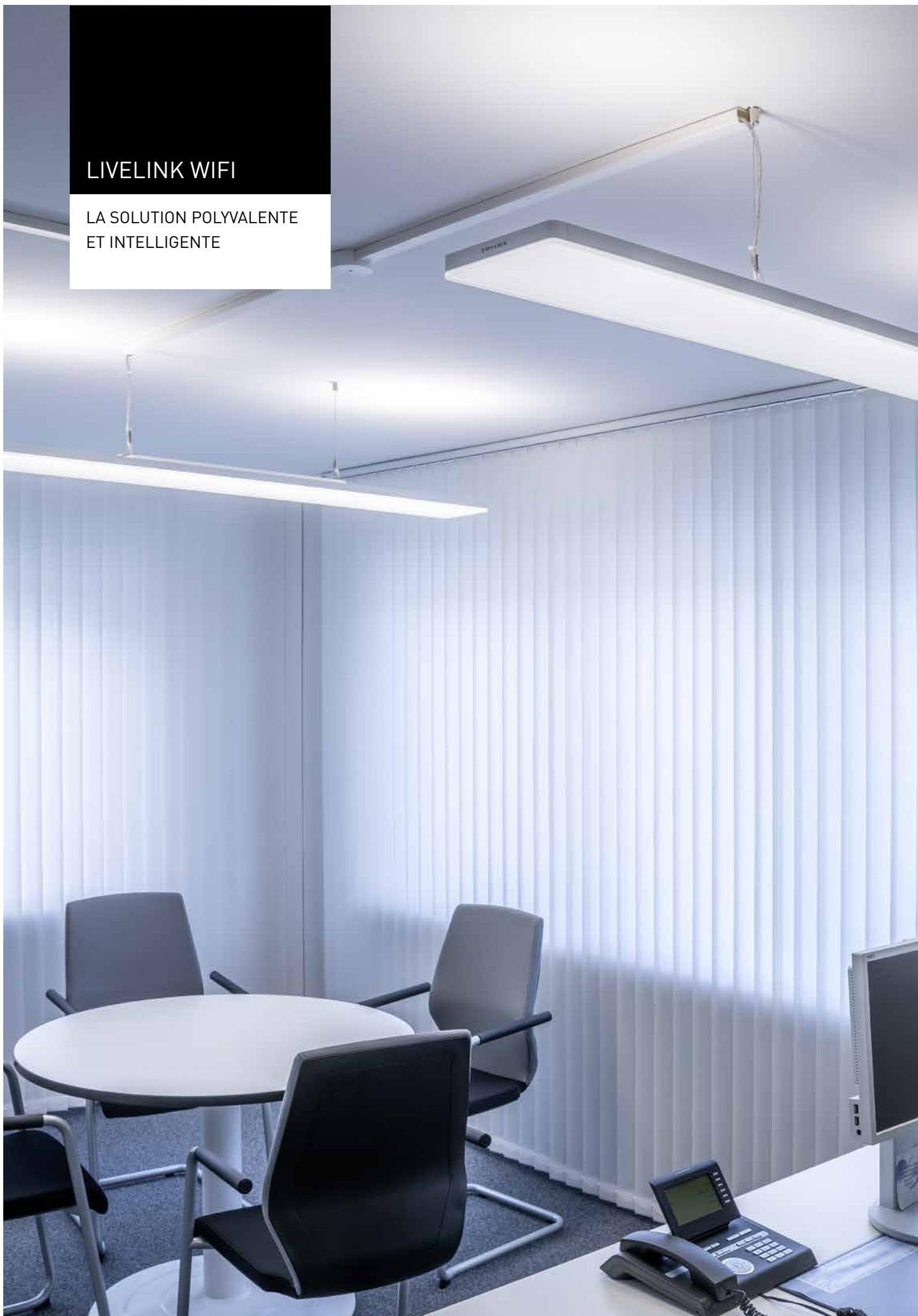
Pilotage
Bouton-poussoir

Mise en service
Plug & Play



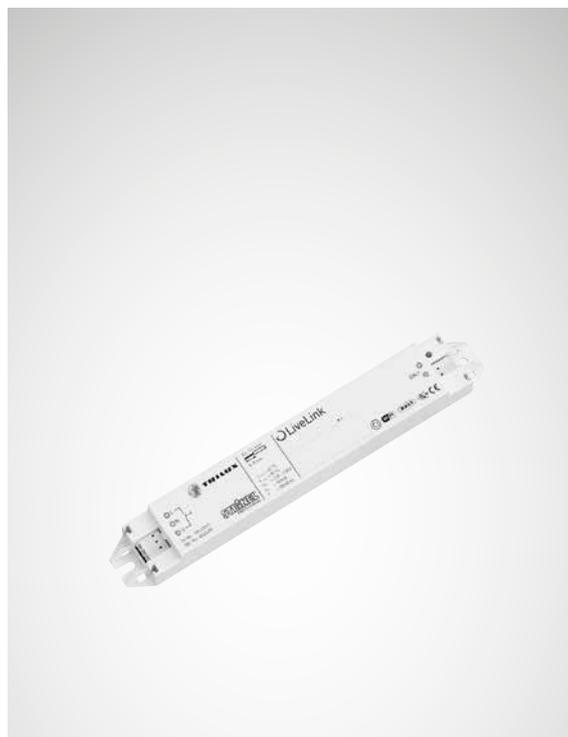
LIVELINK WIFI

LA SOLUTION POLYVALENTE
ET INTELLIGENTE





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livellink-products



LiveLink Wifi

Type de montage

Encastré
 En saillie

Interfaces

DALI
 Wifi

Application

Tertiaire
 Éducation
 Industrie

Fonctionnalités

Détection de présence
 Lumière constante
 Pilotage manuel
 Éclairage biodynamique (HCL)
 Éclairage de base
 Scènes lumineuses
 Cas d'utilisation
 Groupes de luminaires (max 16)
 Services numériques connectés au cloud

Nombre d'adresses

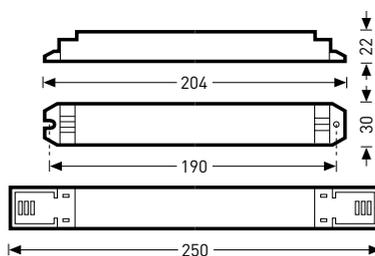
DALI : 64

Pilotage

Bouton-poussoir
 Application mobile (iOS, Android)

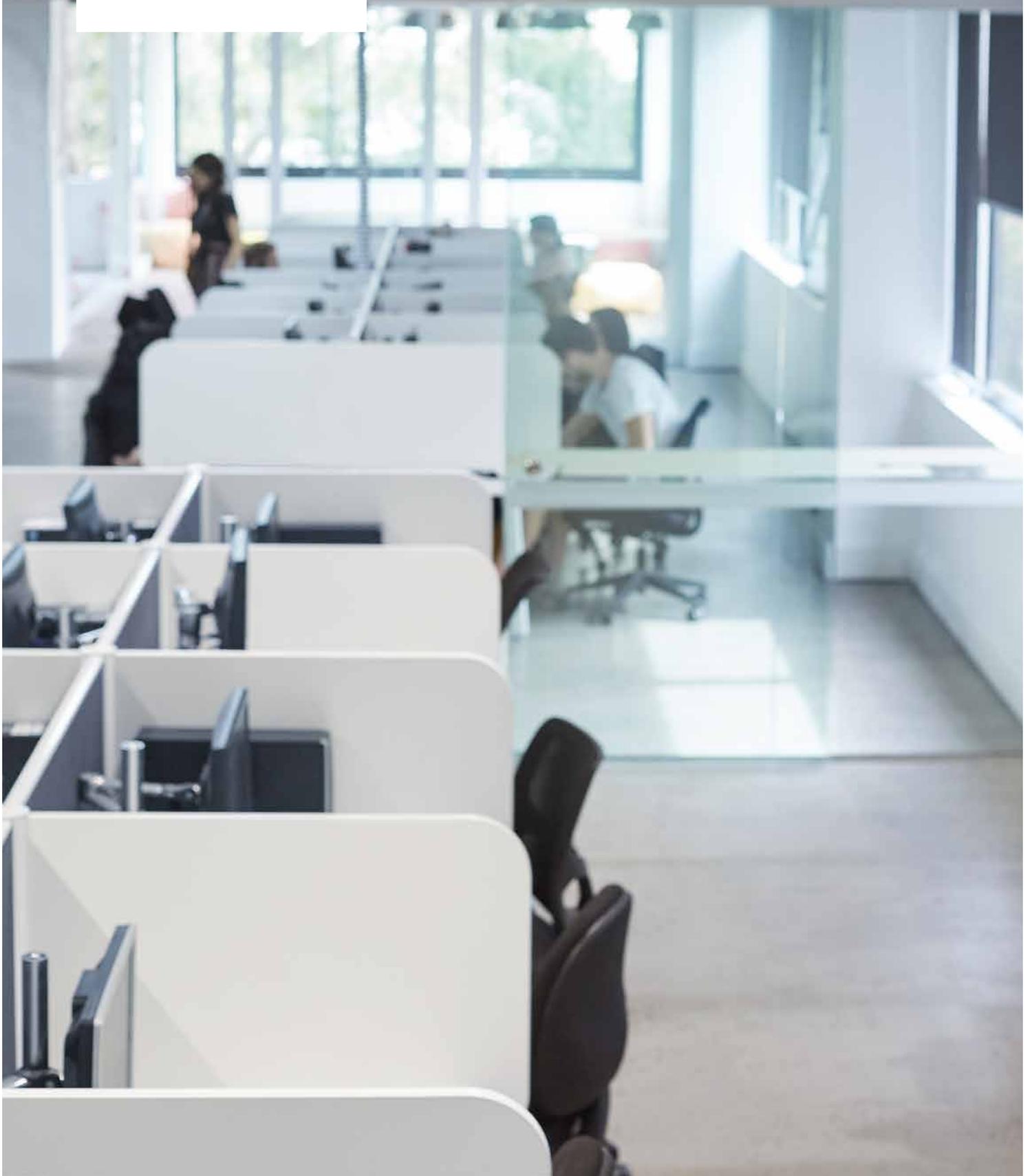
Mise en service

Application mobile (iOS, Android)



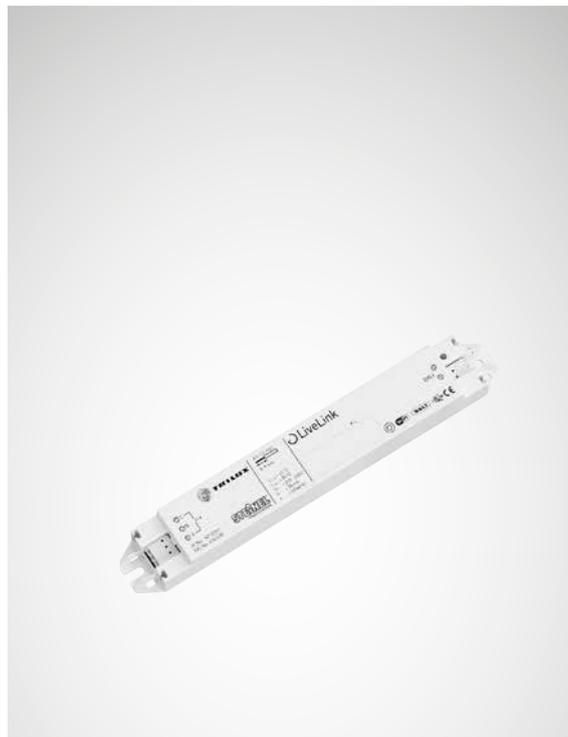
LIVELINK WIRELESS

LA SOLUTION RADIO
POUR LA RÉNOVATION





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-wireless



LiveLink Wireless

Type de montage
 Encastré
 En saillie

Interfaces
 DALI
 ZigBee
 Wifi

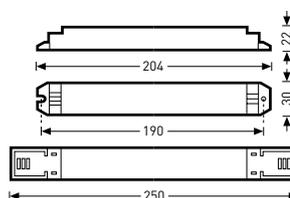
Application
 Tertiaire
 Éducation
 Industrie

Fonctionnalités
 Détection de présence
 Lumière constante
 Pilotage manuel
 Éclairage de base
 Scènes lumineuses
 Groupes de luminaires (max 16)

Nombre d'adresses
 DALI : 32
 ZigBee : 50

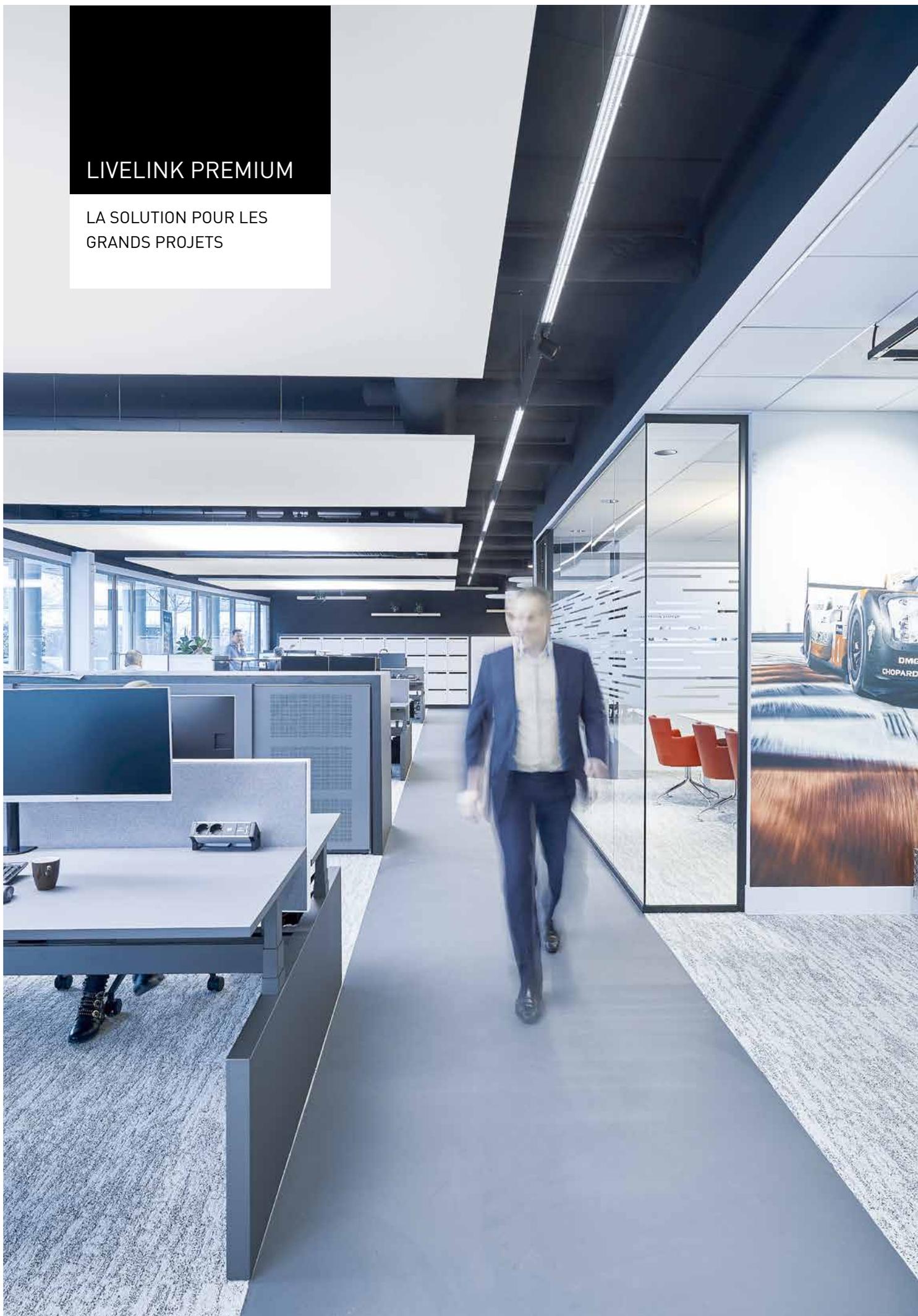
Pilotage
 Bouton-poussoir
 Application mobile (iOS, Android)

Mise en service
 Application mobile (iOS, Android)



LIVELINK PREMIUM

LA SOLUTION POUR LES
GRANDS PROJETS





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-products



Dispositif de commande
via une application



LiveLink Premium

🔧 Type de montage
Armoire de distribution

🔑 Interfaces
DALI
Wifi
Ethernet
KNX
Bacnet
Modbus

📍 Application
Tertiaire
Éducation
Industrie
Retail

✅ Fonctionnalités
Détection de présence
Lumière constante
Pilotage manuel
Éclairage biodynamique (HCL)
Éclairage de base
Scènes lumineuses
Cas d'utilisation
Groupes de luminaires (illimité)
Services numériques connectés au cloud
Connexion à la gestion technique des bâtiments

👤 Nombre d'adresses
DALI : illimité

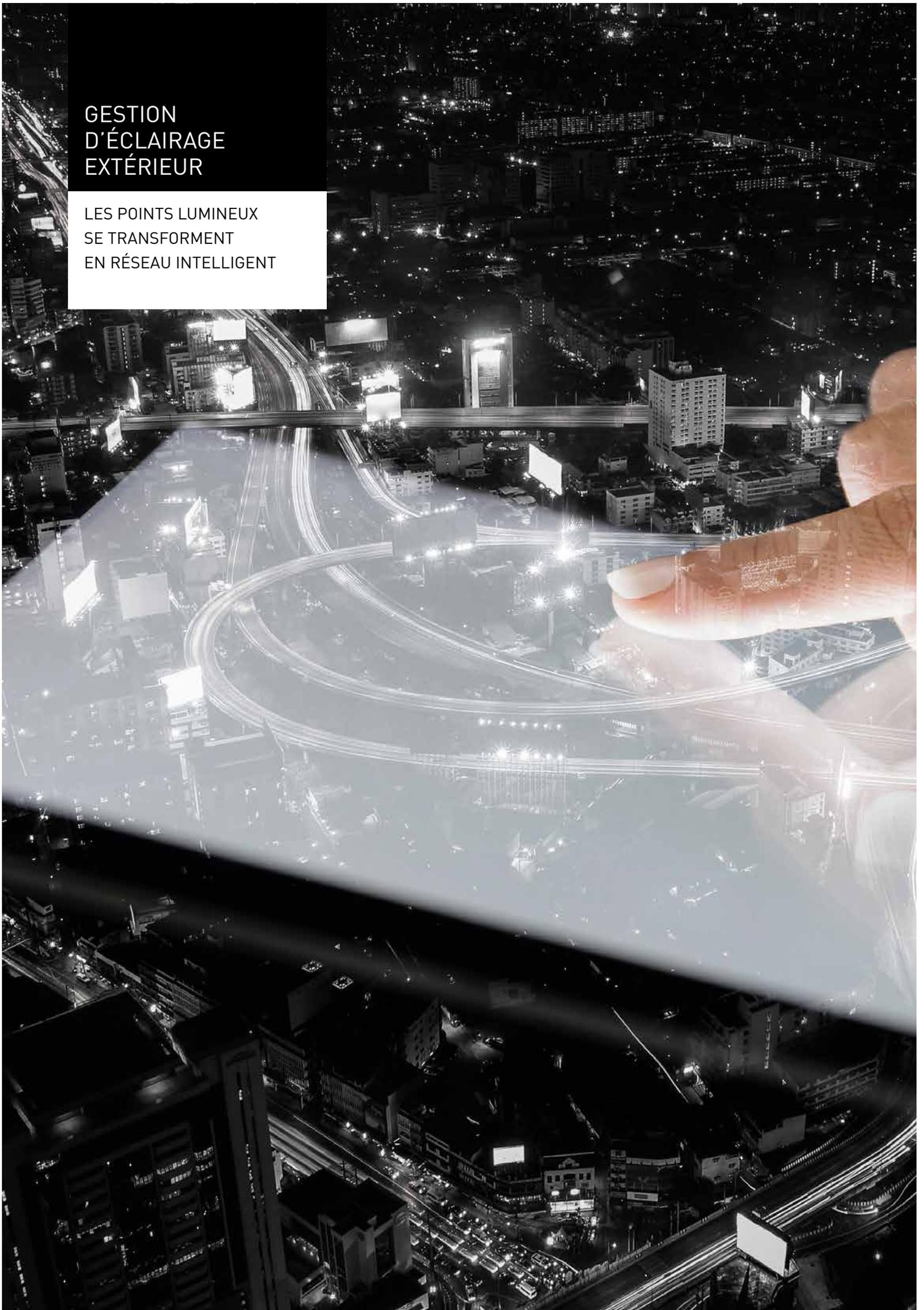
👉 Pilotage
Bouton-poussoir
Application mobile (iOS)

🔄 Mise en service
PC
Application mobile (iOS)



GESTION D'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

LES POINTS LUMINEUX
SE TRANSFORMENT
EN RÉSEAU INTELLIGENT



Système de gestion d'éclairage extérieur TRILUX : prêt pour la Smart City de demain

Certains décideurs hésitent encore à entreprendre des travaux de rénovation sur le réseau d'éclairage public ou sur certains éclairages industriels. La question qui se pose est fondamentale. En effet, quel dispositif permet non seulement de réaliser des économies grâce à la technologie LED, mais aussi de tirer parti des applications actuelles et futures de la Smart City ?

La solution LiveLink Outdoor de TRILUX permet de connecter facilement par radio tous les points lumineux à un réseau intelligent sans modifier l'infrastructure d'éclairage existante. La configuration et le pilotage du réseau d'éclairage s'effectuent en toute simplicité via un logiciel web. Avec LiveLink Outdoor, la qualité de l'éclairage, l'efficacité énergétique et la flexibilité franchissent une nouvelle étape grâce à des options de contrôle et d'analyse inédites. Les interfaces ouvertes sont un gage de pérennité.

Les avantages du système de gestion d'éclairage extérieur TRILUX



Compatible Smart City

Des API servent d'interface pour l'intégration de logiciels tiers



Éclairage adapté aux besoins

Des capteurs permettent de réaliser des économies d'énergie supplémentaires et d'éviter la pollution lumineuse inutile



Pilotage, contrôle, surveillance

Gestion simple de toute l'installation d'éclairage via un logiciel web



Communication sécurisée

Système sécurisé contre d'éventuelles défaillances et accès non autorisés



Simplicité d'installation

Installation et mise en service rapides (avec position GPS).
Aucune modification de l'infrastructure d'éclairage existante n'est nécessaire



Maintenance prédictive

Transmission automatique des rapports d'erreur et d'état via un logiciel web

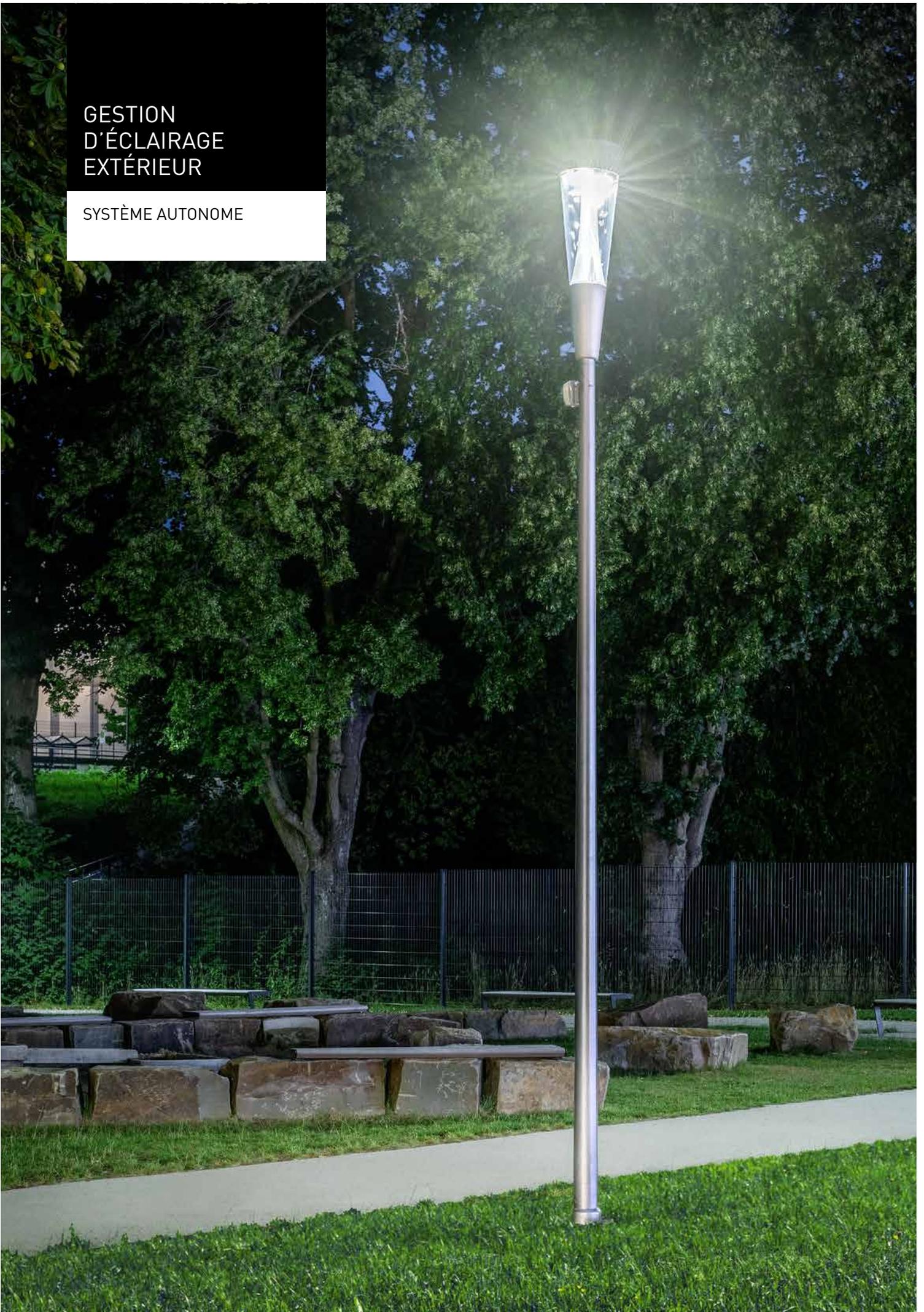


Regroupement de luminaires

- Suivi de l'état des luminaires
- Réglage de profils de gradation
- Affichage et positionnement des luminaires sur une carte
- Visualisation de la consommation d'énergie d'un luminaire ou de groupes de luminaires
- Affichage en temps réel du trafic automobile

GESTION
D'ÉCLAIRAGE
EXTÉRIEUR

SYSTÈME AUTONOME





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-outdoor



Gestion d'éclairage – Système autonome

Application
Sites industriels
Parkings
Petites rues

Fonctionnalités
Variation selon l'heure, la luminosité, le lieu ou la densité de la circulation
Mode économie d'énergie avec réduction de la consommation pendant les heures creuses
Réglage automatique de l'heure d'été et de l'heure d'hiver
Calcul de la consommation et des coûts énergétiques
Options possibles : détecteurs de présence, radars, capteurs de lumière du jour, sondes de température à LED

Nombre d'adresses
Illimité

Pilotage
PC portable (port USB requis)

Mise en service
PC portable (port USB requis)

Avantages
Système individuel sécurisé
Rapport performances-prix
Parfaitement adapté aux installations pilotes

Interface Zhaga

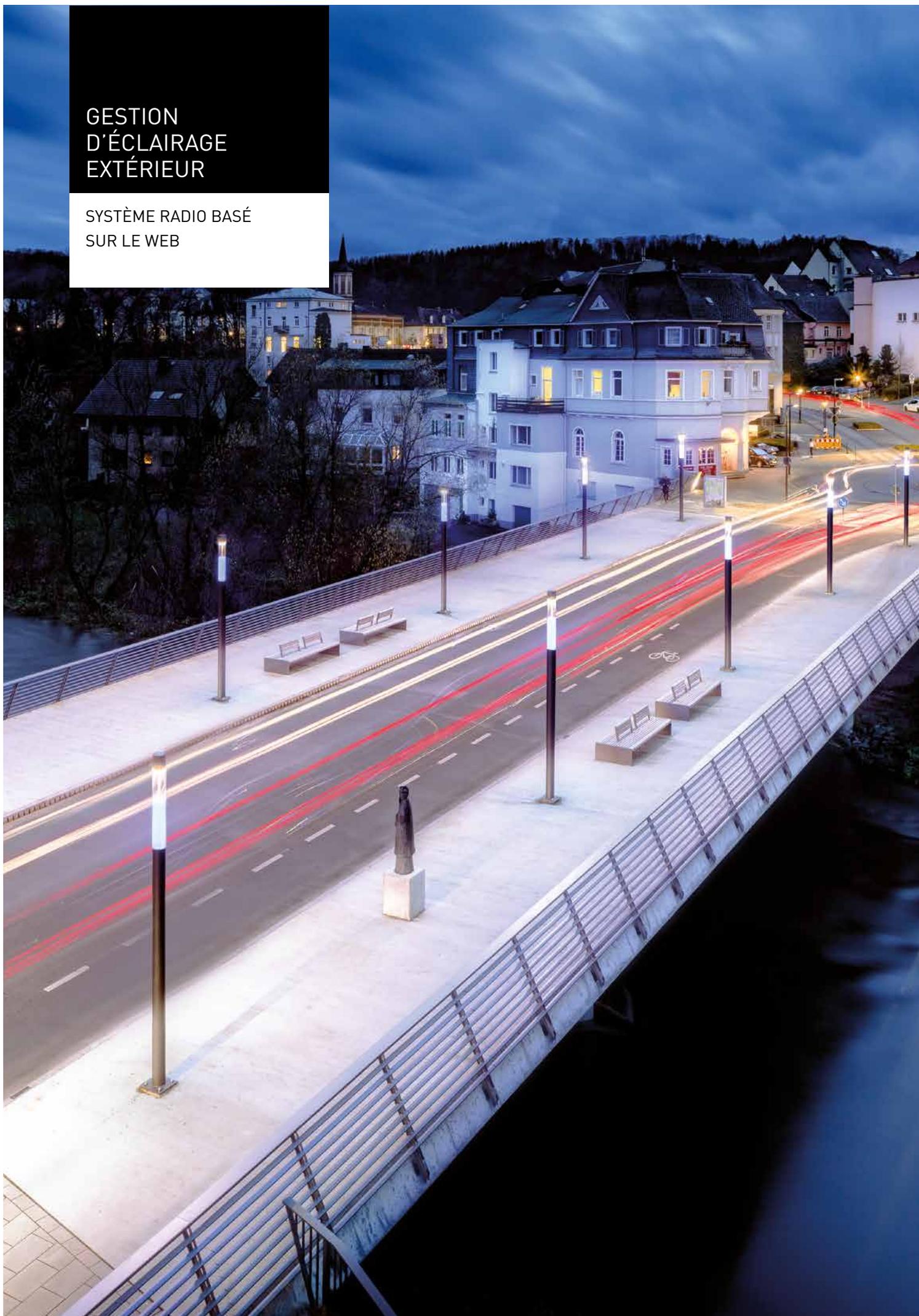


Clé USB



GESTION D'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

SYSTÈME RADIO BASÉ
SUR LE WEB





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-outdoor



Gestion d'éclairage – Système radio basé sur le web

Application
Zones à forte densité de circulation
Grands axes routiers
Zones résidentielles et industrielles

Fonctionnalités
Variation selon l'heure, la luminosité, le lieu ou la densité de la circulation
Mode économie d'énergie avec réduction de la consommation pendant les heures creuses
Réglage automatique de l'heure d'été et de l'heure d'hiver
Calcul de la consommation et des coûts énergétiques
Options possibles : détecteurs de présence, radars, capteurs de lumière du jour, sondes de température à LED

Logiciel
Affichage des données relatives à l'état des luminaires
Réglage, sauvegarde et affichage du mode de fonctionnement du luminaire, y compris niveaux de gradation
Regroupement libre de luminaires
Visualisation de la consommation d'énergie d'un luminaire ou de groupes de luminaires
Configuration individuelle ou groupée de luminaires, réglage, sauvegarde et affichage
Affichage de la consommation d'énergie d'un luminaire ou de groupes de luminaires

Nombre d'adresses
Passerelle : 1:200

Pilotage
PC portable
Smartphone
Tablette
PC

Mise en service
PC portable

Avantages
Réseau maillé
Alternative avantageuse par rapport aux capteurs (convient à de grandes installations)

Passerelle

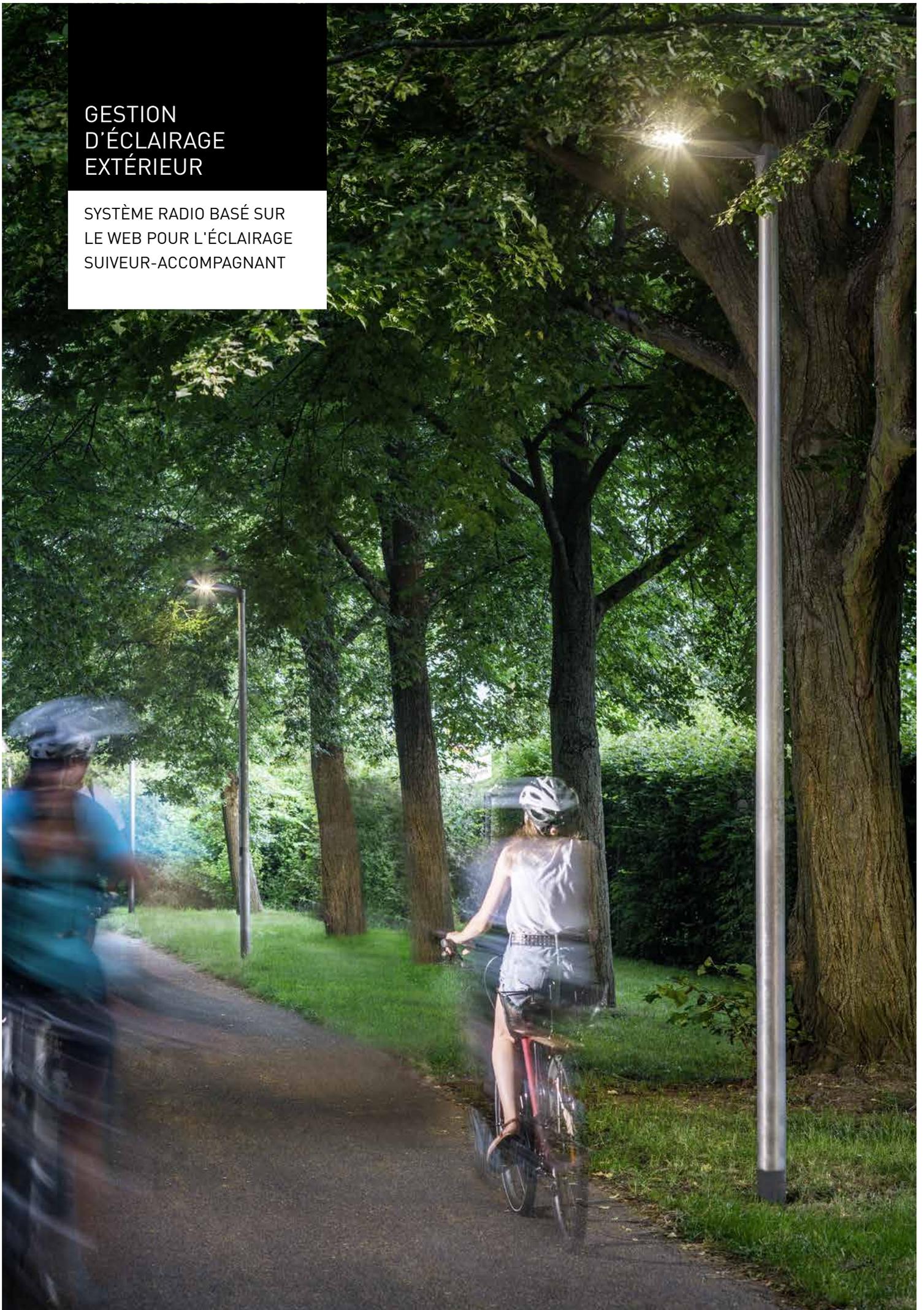


Smart Lighting Ready (SLR)



GESTION
D'ÉCLAIRAGE
EXTÉRIEUR

SYSTÈME RADIO BASÉ SUR
LE WEB POUR L'ÉCLAIRAGE
SUIVEUR-ACCOMPAGNANT





Plus d'infos sur les produits :
www.trilux.com/livelink-outdoor

Gestion d'éclairage – Système radio basé sur le web pour l'éclairage suiveur-accompagnant

-
- 📍 Application**
Parkings
Routes
Pistes cyclables
Voies piétonnes
-
- 🔧 Installation**
Capteur sur le mât ou le luminaire
Les zones de détection varient en fonction de la hauteur et du type d'installation
-
- ✔ Fonctionnalités**
Variation selon l'heure, la luminosité, le lieu ou la densité de la circulation
Mode économie d'énergie avec réduction de la consommation pendant les heures creuses
Réglage automatique de l'heure d'été et de l'heure d'hiver
Calcul de la consommation et des coûts énergétiques
Options possibles : détecteurs de présence, radars, capteurs de lumière du jour, sondes de température à LED
-
- 👤 Logiciel**
Affichage des données relatives à l'état des luminaires
Réglage, sauvegarde et affichage du mode de fonctionnement du luminaire, y compris niveaux de gradation
Regroupement libre de luminaires
Visualisation de la consommation d'énergie d'un luminaire ou de groupes de luminaires
Configuration individuelle ou groupée de luminaires, réglage, sauvegarde et affichage
Affichage de la consommation d'énergie d'un luminaire ou de groupes de luminaires
-
- 👥 Nombre d'adresses**
Passerelle : 1:200
-
- 👉 Pilotage**
PC portable
Smartphone
Tablette
PC
-
- 🔄 Mise en service**
PC portable
-
- 🏆 Avantages**
Économies d'énergie jusqu'à 80 %
Large plage de détection
Mesure de la densité du trafic automobile

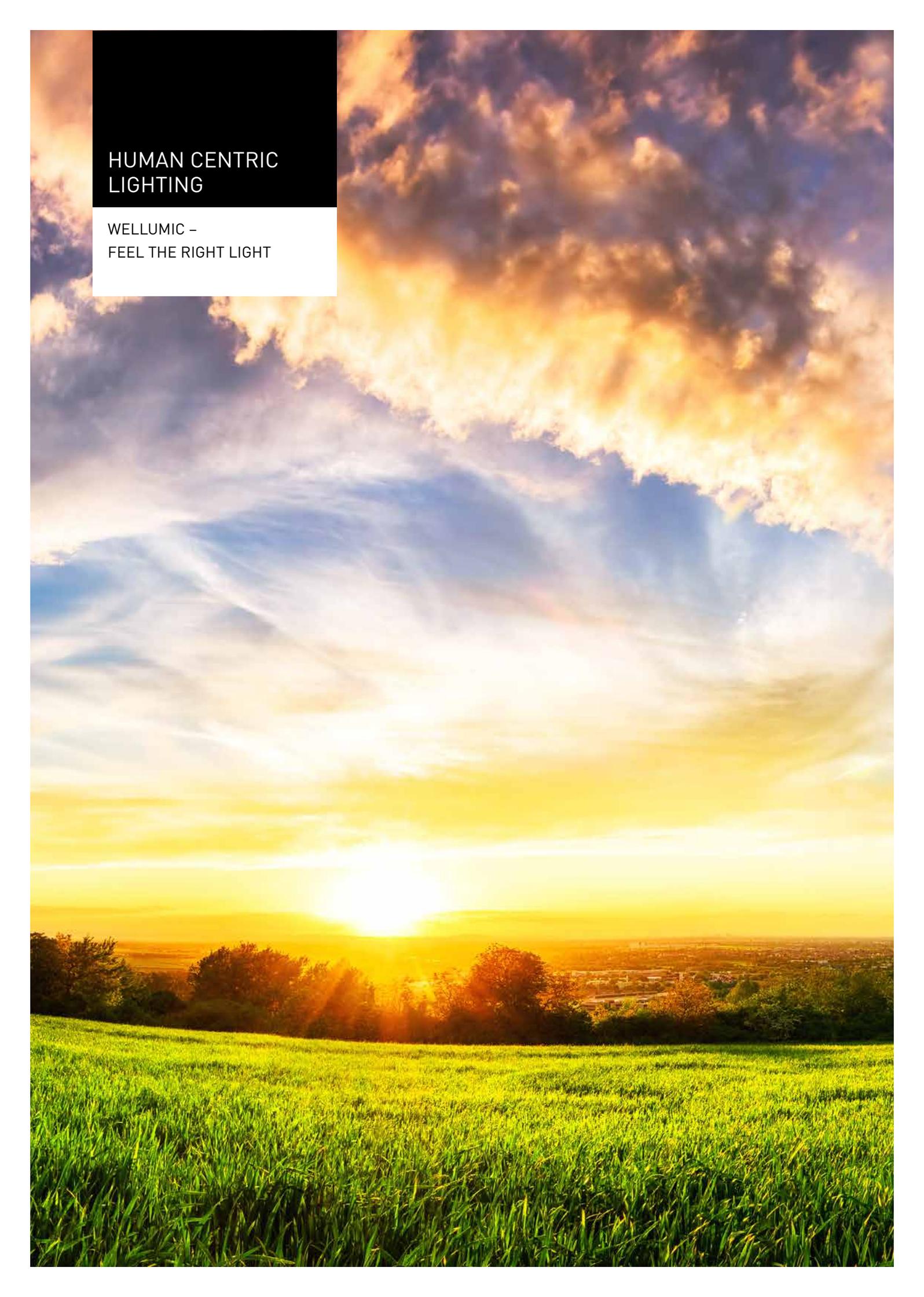


Interface Zhaga



Éclairage suiveur-
accompagnant



A full-page photograph of a sunset over a green field. The sun is low on the horizon, casting a golden glow over the scene. The sky is filled with dramatic, colorful clouds in shades of orange, yellow, and blue. In the foreground, there is a lush green field of tall grass. In the distance, a city or town is visible, partially obscured by trees and the haze of the sunset.

HUMAN CENTRIC LIGHTING

WELLUMIC –
FEEL THE RIGHT LIGHT

Associer éclairage et protection solaire.

Avec Wellumic, bénéficiez d'une lumière naturelle et sans éblouissement dans les bureaux

Vous allumez la lumière lorsque le temps est couvert et vous baissez les stores quand le soleil est trop fort. En effet, la luminosité évolue constamment au cours de la journée et il est quasiment impossible d'adapter manuellement la protection solaire et l'éclairage en fonction des circonstances. TRILUX et WAREMA ont donc uni leurs savoir-faire et développé conjointement une solution de pilotage qui synchronise automatiquement l'éclairage et la protection solaire. Wellumic offre une expérience visuelle optimale, aussi naturelle que possible, et réduit la consommation d'énergie.

Avec Wellumic, l'éclairage biodynamique (HCL) franchit une nouvelle étape

Afin de créer des conditions visuelles optimales, la solution de pilotage Wellumic suit les variations de la lumière naturelle. Le système évalue le niveau d'éclairement et d'éblouissement sur le poste de travail, ainsi que la composition spectrale de la lumière dans la pièce. Il fournit la température de couleur adaptée afin que la lumière artificielle se rapproche le plus possible de la lumière naturelle. Cette lumière quasi naturelle procure un sentiment de bien-être et soutient de nombreux phénomènes physiologiques, comme le rythme circadien.

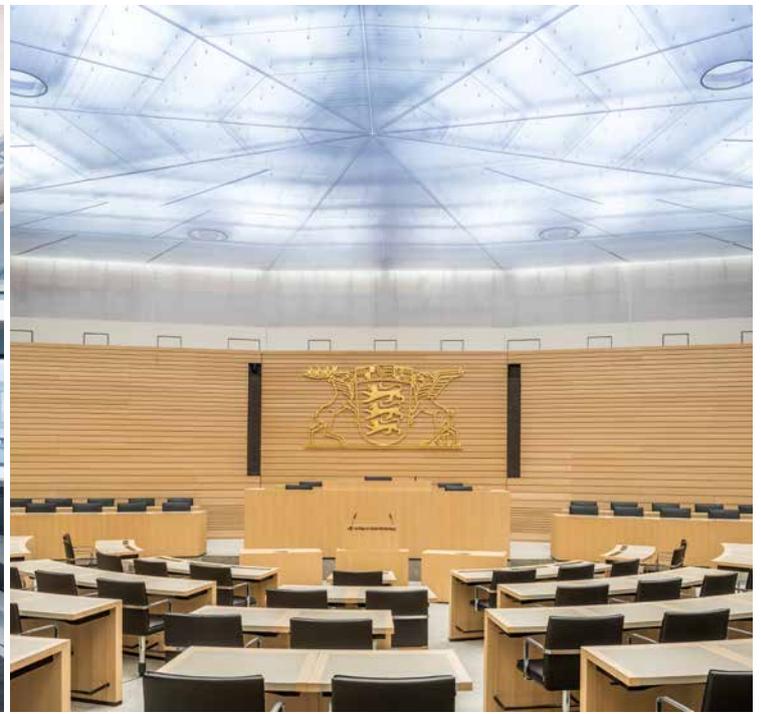
Warema tient compte des critères suivants

- Niveau d'éclairement
- Température de couleur
- Éclairage direct / indirect

ARCHITECTURAL

DES POSSIBILITÉS INFINIES

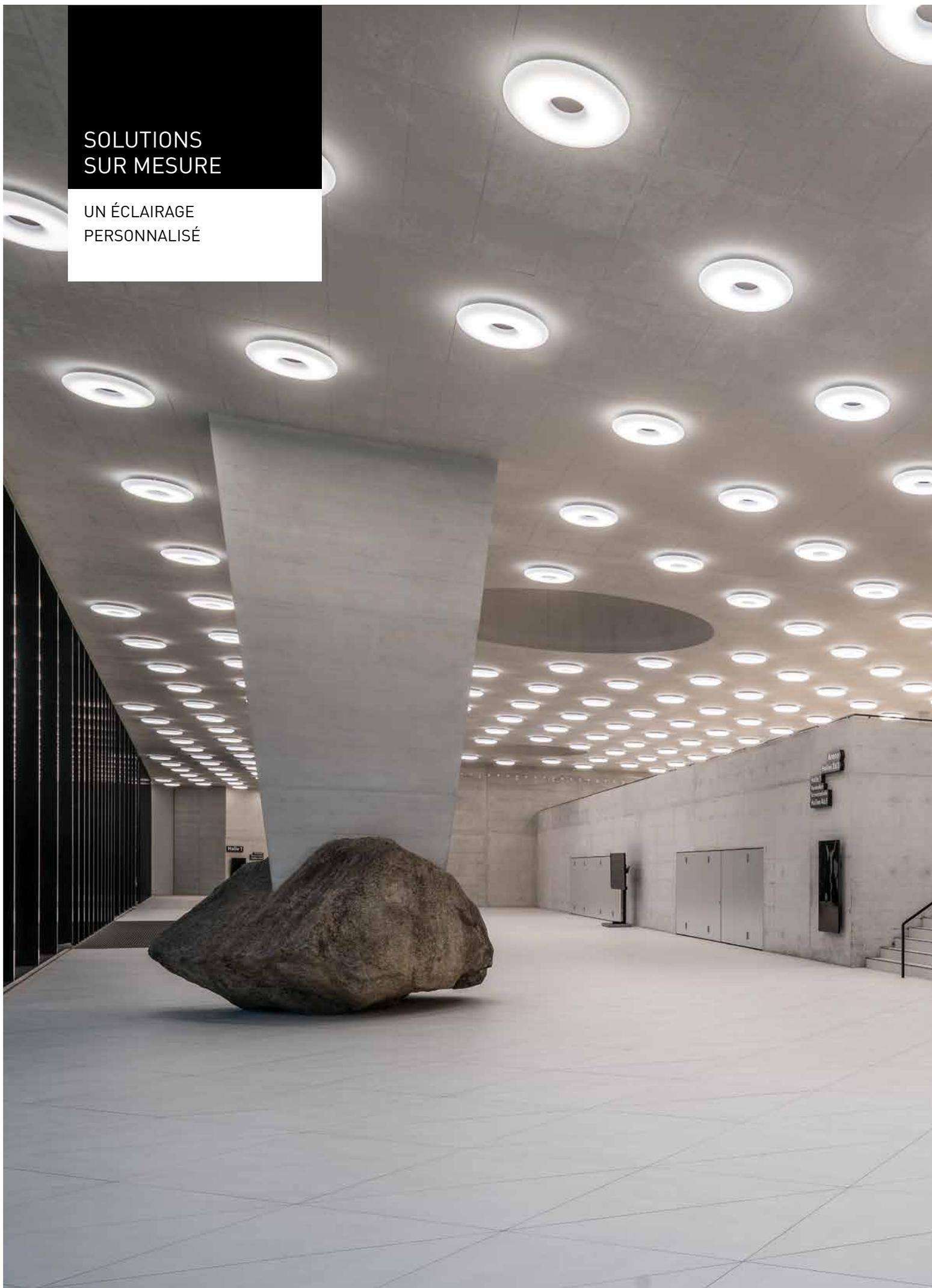




La relation entre l'architecture et l'éclairage peut s'exprimer de différentes manières : les luminaires peuvent se fondre dans l'architecture, offrir un contraste total avec leur environnement ou capter tous les regards. TRILUX propose une large gamme de produits standards et dispose d'une expertise unique en matière de luminaires spéciaux. Nous sommes ainsi en mesure de répondre rapidement, efficacement et de manière fiable à tous types de demandes en termes de technologie, de design, de dimensions ou de type d'installation.

SOLUTIONS
SUR MESURE

UN ÉCLAIRAGE
PERSONNALISÉ

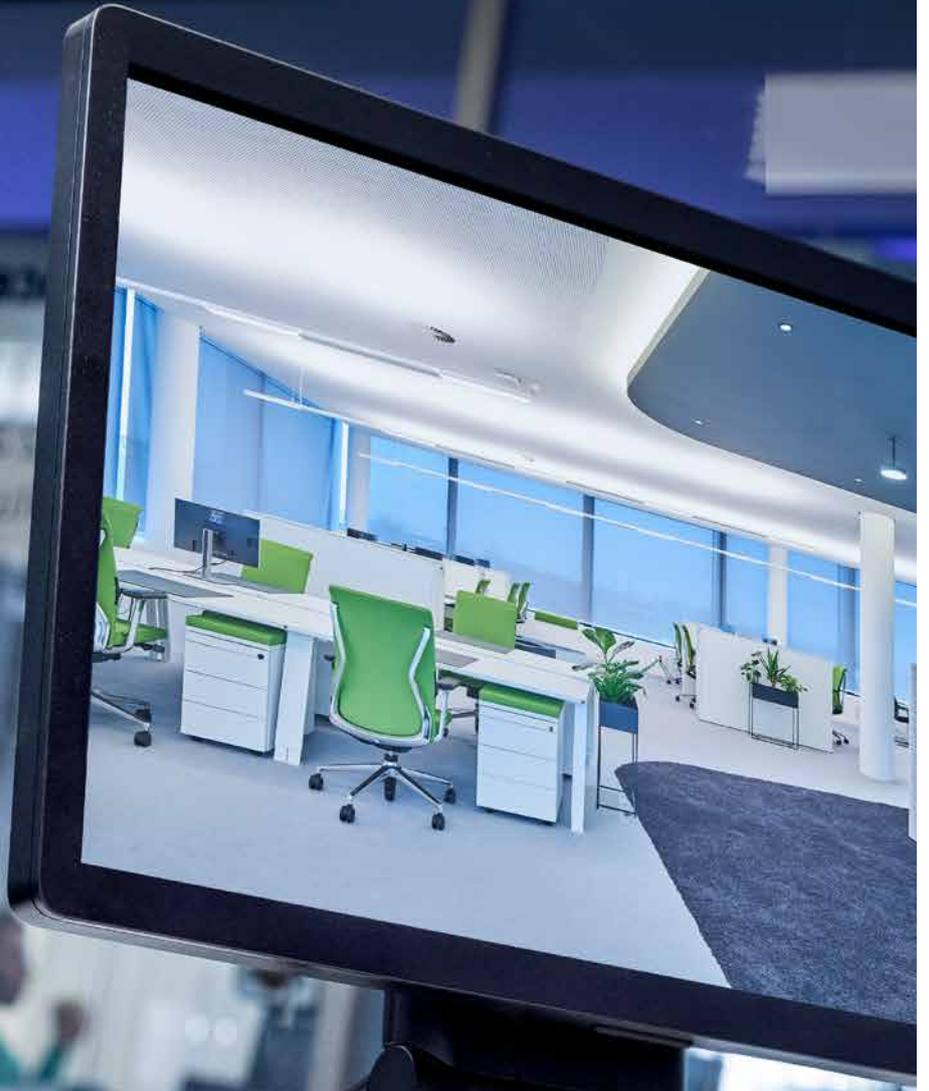
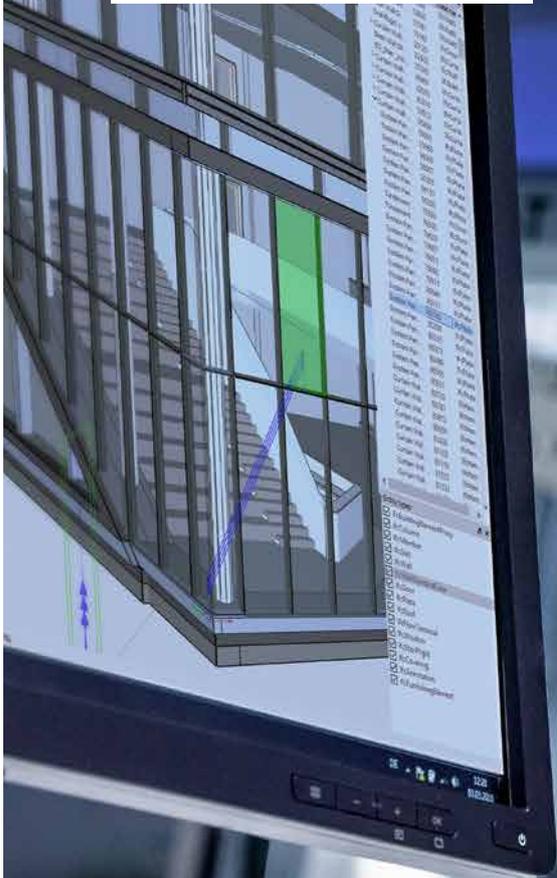




Ce sont vos exigences particulières qui font notre force. TRILUX collabore depuis de nombreuses années avec des concepteurs lumière et des architectes de renom. Le Groupe dispose d'une expertise et d'un savoir-faire uniques dans la mise en œuvre de luminaires spéciaux, que nous mettrons à profit pour votre projet. Que nous adaptions des luminaires standards ou que nous élaborions un nouveau design, chaque développement représente pour nous un défi à part entière. Nous définissons avec vous la solution la mieux adaptée à votre projet et partageons avec vous notre créativité, nos compétences et notre savoir-faire technique. À cela s'ajoute notre gamme complète de services sur mesure et le plaisir que nous avons à échanger avec nos clients, depuis l'étude initiale jusqu'au produit fini. Autant de facteurs qui contribuent à votre réussite.

TRILUX AKADEMIE

SÉMINAIRES
WEBINAIRES





Bienvenue à la TRILUX Akademie !

Faciliter la formation continue, être un lieu d'échange entre les professionnels de l'éclairage, développer les connaissances et les compétences : telle est la vocation de la TRILUX Akademie. La lumière gagne en intelligence, elle peut être stimulante ou relaxante, mise en réseau, associée à des capteurs, surveillée et pilotée depuis le cloud. Une connaissance professionnelle approfondie est indispensable et doit être actualisée régulièrement afin de tirer parti de toutes les possibilités offertes par les nouveaux produits et nouvelles applications. La TRILUX Akademie y contribue avec des formations sur des thématiques ciblées, qui associent fondamentaux, cas pratiques et retours d'expérience. Notre programme très varié de séminaires et webinaires permet aux professionnels du secteur de l'éclairage d'actualiser leurs connaissances et d'approfondir certaines compétences, comme la connectivité ou l'éclairage biodynamique (HCL).

Notre offre de formation continue s'articule autour de 8 grandes thématiques



1. Actualités

Les progrès techniques en matière d'éclairage sont fulgurants. Les découvertes importantes, la technologie, les tendances ainsi que d'autres thématiques sont traitées et communiquées dans les « Actualités ».



2. Connaissances de bases en répartition lumineuse et électrotechnique

Nous proposons des webinaires et des séminaires intensifs sur des sujets spécifiques.



3. Étude d'éclairage – Intérieur

Afin d'acquérir les connaissances nécessaires à la réalisation d'études d'éclairage intérieur sur ordinateur, nous vous recommandons de suivre en complément les formations pour débutants ou de perfectionnement portant sur les logiciels DIALux et Relux.



4. Étude d'éclairage – Extérieur

Afin d'acquérir les connaissances nécessaires à la réalisation d'études d'éclairage extérieur sur ordinateur, nous vous recommandons de suivre en complément les formations pour débutants ou de perfectionnement portant sur les logiciels DIALux et Relux.



5. Human Centric Lighting

L'éclairage biodynamique (HCL) est actuellement l'un des sujets majeurs dans le domaine de l'éclairage. Les formations sur ce thème sont dispensées lors de webinaires et de séminaires.



6. Connectivité

Il est désormais possible d'intégrer l'éclairage aux réseaux et de le piloter depuis un ordinateur ou un smartphone. Nous vous expliquons comment ça fonctionne.



7. Efficacité et rentabilité

Il s'agit de paramètres essentiels à tout système d'éclairage moderne. Nous présentons aux professionnels de l'éclairage les conditions à respecter ainsi que les meilleurs moyens actuels pour y parvenir.



8. Retail

Dans le retail, un bon éclairage ne doit pas seulement créer de bonnes conditions visuelles. Rendre les produits attractifs, éclatants et appétissants est un art. Nos séminaires spéciaux dévoilent comment y parvenir.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

TRILUX, L'ÉCLAIRAGE
DU BÂTIMENT DURABLE





La meilleure efficacité énergétique au service du développement durable : nous aidons les entreprises à réduire leur empreinte carbone en leur proposant des produits à l'efficacité énergétique élevée. Cette approche n'est pas seulement logique d'un point de vue écologique, elle permet également de réduire les coûts d'exploitation et ainsi d'augmenter la rentabilité d'une installation d'éclairage. Une solution d'éclairage LED permet de réduire la consommation d'énergie de 55 % par rapport à un luminaire conventionnel. En combinaison avec un système de gestion d'éclairage performant, les économies d'énergie peuvent atteindre 80 %. Les solutions TRILUX définissent régulièrement de nouveaux standards en matière d'efficacité énergétique et sont un élément important dans la certification environnementale des bâtiments, comme BREEAM ou DGNB.

Le développement durable et la lutte contre le réchauffement climatique ne se limitent pas uniquement à la performance des produits. TRILUX s'engage également dans le cadre de sa responsabilité d'entreprise, en instaurant la transparence de sa chaîne logistique et en développant des concepts innovants pour préserver les ressources et la rentabilité. Vous trouverez de plus amples informations dans le rapport de développement durable TRILUX 2020 sur notre site internet.

TRILUX France S.A.S.

Aéroparc 1
5 rue Pégase
CS 10162
F-67960 Entzheim
Tél : +33 (0) 3 88 49 57 80
info.fr@trilux.com · www.trilux.com

Commandez en toute simplicité !

Pour toutes vos commandes ou informations sur les délais de livraison contactez-nous par e-mail :

commandefrance@trilux.com

Notre équipe commerciale se tient à votre entière disposition. N'hésitez pas à nous contacter.

SAV et fabrication spéciale : support.technique@trilux.com

TRILUX Benelux

Établissement Malines (Belgique)

TRILUX B.V.
Generaal de Wittelaan 9/18
BE-2800 Malines
Tel. +32 15 293610
info.be@trilux.com
www.trilux.com

Établissement Namur (Belgique)

TRILUX B.V.
Av. des Dessus de Lives 2
BE-5101 Namur
Tel. +32 81 413641
info.bf@trilux.com
www.trilux.com

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les dimensions et poids indiqués ont été soigneusement établis ; sous réserve d'erreurs. Sous réserve d'écarts de couleurs liés aux techniques d'impression. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications visant à une amélioration des produits. Les luminaires sont parfois illustrés avec des accessoires, devant faire l'objet d'une commande séparée. Des photos peuvent montrer des versions spéciales de nos luminaires. Dans le respect de l'environnement, cette brochure a été imprimée sur du papier certifié PEFC.

