

PHILIPS

Luminaire



**LE VRAI
PRO
CHOISIT
LA VRAIE
QUALITE**

Luminaire à LED Gamme



Édition spéciale
«Clair et rapide»

Disponible chez votre EM.
electro-materiel.ch

EM
Lumière

Version novembre 2023



Luminaires de qualité départ entrepôt



Clair et rapide. Qualité et gamme de produits disponibles immédiatement.

La disponibilité permanente et la qualité des produits sont déterminants pour vous. Afin de vous permettre de vous présenter sous votre meilleur jour auprès de vos clients, la gamme «Clair et rapide» d'EM présente exactement ces qualités.

Pour l'éclairage extérieur, les hangars industriels ou les bureaux, le commerce de détail ou l'hôtellerie-restauration, notre sélection de luminaires de qualité offre la solution adaptée à chaque projet.

Tous les produits de cette brochure sont en stock chez EM.



La gamme «Lumineux et rapide» est toujours en ligne dans l'EM.Webshop sous e-m.info/580

* Les prix sont susceptibles d'être modifiés et font l'objet d'une vente préalable. Les CGV de la société Electro-Matériel SA s'appliquent.

Vos avantages avec les luminaires «Clair et rapide» chez EM:

- ✓ Stock permanent*
- ✓ Immédiatement disponibles
- ✓ Qualité parfaite

¹⁾ Remplacement de l'équivalent traditionnel spécifié: lampes à décharge à haute intensité (HID), lampes au mercure à haute intensité (CDM), lampes au mercure à haute pression (HPL), lampes fluorescentes Ø 26 mm (T8), lampes fluorescentes Ø 16 mm (T5), lampes fluorescentes compactes (KLL), lampes halogènes (halogène)

²⁾ Flux lumineux des luminaires en lumen (lm)

³⁾ Puissance des luminaires en watt (W)

⁴⁾ Efficacité lumineuse des luminaires en lumen par watt (lm/W)

⁵⁾ Durée de vie moyenne (Lxx) en heures (h) à la température ambiante T_q 25°C

⁶⁾ Température de couleur la plus proche en Kelvin (K)

⁷⁾ Passage de ligne (DV) – pour les plafonniers et les appliques murales: câblage traversant

⁸⁾ Intensité variable: DALI, 1 à 10 V, variateurs à entrée de phase et à coupure de phase

Vous trouverez les conditions de garantie sous www.lighting.philips.ch/fr/assistance/assistance-produit/garantie



Lumière

Sommaire

Produit	Page	Produit	Page
Luminaire de salles 	11 GentleSpace CoreLine	Downlights 	39 CoreLine
Luminaire étanches 	14 Pacific LED CoreLine Boîtier vide Ledinaire	Slim Downlights 	41 CoreLine Ledinaire MultiColour
Chemins lumineux 	20 Maxos fusion	Spots encastrés 	44 CoreLine Ledinaire
Luminaire encastré et luminaire en pose apparente 	24 Panneau CoreLine MultiColour/ Lumen Panneau CoreLine	Spots pour rail 	47 CoreLine
Suspensions et luminaire en pose apparente 	28 FastSet CoreLine	Projecteurs 	49 OptiVision CoreLine Tempo Ledinaire Mini Ledinaire Maxi
Luminaire sur pied 	31 SmartBalance	Lampadaires 	55 TownGuide TownTune ClearWay Gen2
Appliques murales et plafonniers 	33 CoreLine Ledinaire	Interact Pro 	59 Éclairage connecté 
Réglettes 	36 CoreLine Ledinaire	Accessoires Interact Pro 	64 Interact accessoires 

NOUVEAU!

Philips All-in – pour CoreLine et Ledinaire

Tout ce qu'il vous faut pour une installation hautement flexible.



Il est possible d'avoir jusqu'à 9 articles dans un luminaire!

Imaginez que vous puissiez simplement basculer un interrupteur et transformer un luminaire (déjà installé) en un autre. Nos derniers membres de la gamme Philips CoreLine et Ledinaire, les luminaires All-in, associent différents flux lumineux et couleurs lumineuses dans un luminaire unique.

Commuter facilement



CoreLine All-in



Jusqu'à 9 articles dans un luminaire!**



2 ou 3 flux lumineux



3 couleurs de lumière

• Durée de vie moyenne: jusqu'à 100 000 heures

• Qualité Philips éprouvée avec 5 ans de garantie



CoreLine Panel All-in



Luminaire étanche CoreLine All-in



Rampe lumineuse CoreLine All-in



CoreLine Luminaire en pose apparente All-in



CoreLine Applique murale et plafonnier All-in

Informations supplémentaires sur philips.com/coreline



Dés avantages inégalés



Inutile de réfléchir plus longtemps

Risque réduit de miser sur le mauvais luminaire. Chez le grossiste, il suffit de choisir un luminaire All-in qui peut être utilisé dans de nombreuses applications et, si nécessaire, être réglé sur place pour obtenir la lumière souhaitée.



Installation facile

Tous les luminaires All-in peuvent être montés facilement et rapidement. Le raccordement électrique s'effectue rapidement et sans outil à l'aide de bornes enfichables.



Polyvalent pour toute utilisation

Lors du changement des luminaires sur place, les remplacer le plus souvent à l'identique, choisir si nécessaire un autre réglage de l'éclairage (flux lumineux du luminaire et/ou couleur de la lumière) ou l'adapter ultérieurement aux souhaits du client.

Ledinaire All-in



Jusqu'à
3 articles dans
un luminaire!**



2 flux lumineux



3 couleurs
de lumière

- Durée de vie moyenne: jusqu'à 50 000 heures

- Qualité Philips éprouvée avec 3 ans de garantie



Ledinaire Panel All-in



Luminaire étanche Classic All-in



Ledinaire Slim
Downlight All-in

** En fonction des spécifications du produit respectif.

Informations supplémentaires sur philips.com/ledinaire

PHILIPS

Des lampes LED répondant à toutes les exigences

PHILIPS

Interact Ready

Rénovation intelligente - commande interconnectée, sans fil

- Interaction parfaite: application Interact Pro avec des luminaires et des lampes Interact Ready
- Installation et configuration simples
- Réutilisation des lignes 3 x 1,5 mm² existantes

PHILIPS

Spécification

La meilleure solution pour le client: l'individualité à chaque projet

- Qualité d'éclairage idéale
- Durée de vie maximum
- Efficacité maximale
- Garantie 5 ans + prolongation en option

PHILIPS

Coreline

Le standard: simplicité d'installation et innovation

- Innovant
- Installation facile
- Haut de gamme
- Garantie 5 ans

PHILIPS

Ledinaire

Prix imbattable: idéal pour les premiers éclairages à LED

- Éprouvé
- Fiable
- Bon marché
- Garantie 3 ans

BEST

BETTER

GOOD

PHILIPS

Rénovation

Industrie



Guide pour les décideurs intelligents, les gestionnaires de bâtiments et les installateurs dans l'industrie

Les vrais héros sont prêts.

**Rénover correctement ou
se trouver dans l'obscurité.**

**Agissez
maintenant!**

Faites le test:

- Paré pour l'avenir?
- Tous les potentiels d'économie utilisés?
- Un éclairage optimal pour répondre à vos besoins?

Disponible chez EM.
electro-materiel.ch

EM
Lumière

Les vrais héros sont au courant.

4 questions sur l'opportunité d'une rénovation.

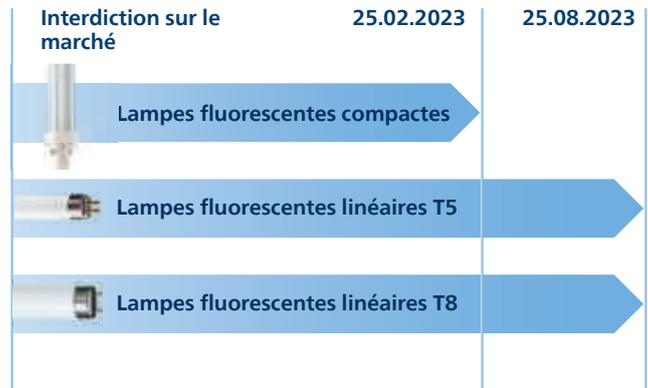
1. Des anciens luminaires sont-ils installés?

Si vous continuez à utiliser des luminaires conventionnels, vous risquez d'être dans l'obscurité en automne.

Les tubes fluorescents sont les sources d'éclairage les plus présents dans l'industrie. Ils seront interdits sur le marché en 2023.

Informations supplémentaires: www.philips.ch/conversion-led

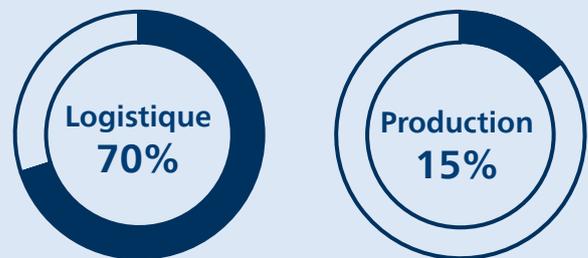
 **L'éclairage à LED est durable et à l'épreuve du temps!**



2. Vous voulez économiser de l'électricité ou en consommer?

L'éclairage représente généralement une part importante de votre facture d'électricité. La mise à niveau vers un éclairage LED efficace et durable permet de réaliser rapidement d'importantes économies.

 **Vos économies d'électricité pourront aller jusqu'à 70% par rapport aux lampes conventionnelles!**



Part moyenne de l'éclairage dans les coûts totaux d'électricité d'une entreprise (selon nos propres sources)

3. La qualité de la lumière correspond-elle à vos exigences?

Des luminaires défectueux, vieux ou mal placés vous empêchent de tirer le meilleur parti de vos possibilités. Dans le même temps, il importe de respecter les normes applicables aux différentes zones. Un système d'éclairage moderne et bien conçu réduit les défauts, améliore les conditions de travail et augmente la productivité.

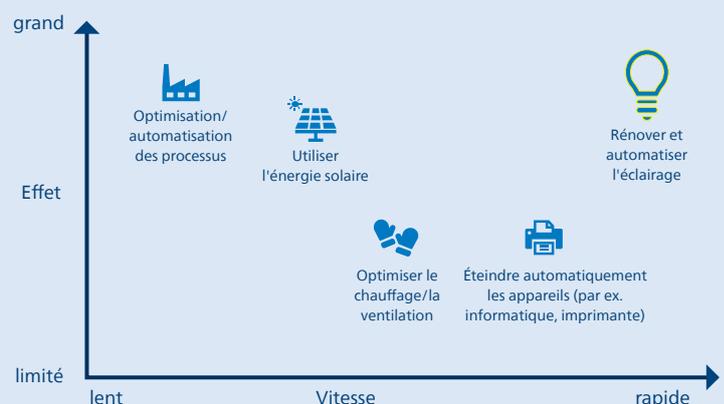
 **Vous créez des conditions de travail optimales pour tous les collaborateurs avec l'éclairage à LED!**

Exemples de valeurs pour le besoin	Voir	Niveau d'éclairage
Production et fabrication	Exigeant	300 - 500 Lux
Bureau	Exigeant	500 Lux
Corridors et couloirs	Limité	100 - 200 Lux
Hangar	Limité	100 - 200 Lux
Entrepôt	Limité	100 Lux

4. Vous voulez des résultats rapides avec peu d'efforts?

Réaliser des économies potentielles demande généralement beaucoup d'effort ou n'a qu'un effet minime sur le résultat global.

 **La rénovation de votre éclairage est facile à mettre en œuvre et apporte des effets positifs rapides!**



Les vrais héros en tirent le meilleur parti.

Les LED Philips vous apportent la meilleure réponse.

50% d'économie sur les coûts d'électricité

Comparé à l'éclairage conventionnel, l'éclairage à LED vous permet de réduire la consommation d'énergie d'au moins 50%.

Potentiel d'économie annuelle d'un système d'éclairage par m²

Logistique	200 Lux	3-5 CHF/m ²	8-11 kWh/m ²
Production	300 Lux	5-7 CHF/m ²	12-17 kWh/m ²

(Prix de l'électricité à 40 centimes/kWh. Luminaire à LED de 72 watts contre 2x58 ballasts électroniques c'est-à-dire un luminaire conventionnel de 110 watt et 4 000 heures/an)

Jusqu'à
70%
d'économie
d'énergie

+ 20% avec l'éclairage intelligent

Vous pouvez réaliser des économies supplémentaires grâce à une commande intelligente de votre nouveau système d'éclairage. Avantages:

- Commutation et gradation en fonction des mouvements
- Gradation et commutation en fonction de la lumière du jour
- Commutation manuelle, commutation et gradation à l'aide d'interrupteurs sans fil
- Création de scénarios d'éclairage individuels
- Commande par application par le propriétaire de l'installation

interact
ready.

EM ecowin: Save energy – save money

Avec des fonds d'aide totalisant 1 million de francs par an, EM émet un signal puissant en faveur de mesures d'économie d'électricité efficaces

Qu'est-ce qui est encouragé ?

La quantité d'énergie économisée détermine le subventionnement. Plus grande est la différence en comparant l'avant et l'après, plus la subvention sera élevée. Mais même des mesures de peu d'envergure peuvent profiter dans le cadre défini dans les conditions. Les projets promouvables, efficaces en énergie sont frappés de la marque EM ecowin dans l'EM.Webshop.

Comment est-on encouragé ?

S'inscrire, identifier le potentiel, faire une demande : EM ecowin est simple.

Vous trouverez toutes les informations sous :

www.elektro-material.ch/fr/cms/page/em-ecowin

Aucune idée ou y a-t-il toujours une solution qui convient?

Les vrais héros connaissent la solution parfaite pour chaque usage.

Le chemin lumineux est la principale application dans l'éclairage industriel. La technologie LED haute efficacité de Philips vous permet de rénover n'importe quelle installation. En fonction des exigences.

1. Tubes LED

Idéal si l'installation est encore en parfait état ou comme solution transitoire

- Pas de frais supplémentaires
- Comparatif des durées d'amortissement
- Économisez jusqu'à CHF 65 annuels pour chaque tube

interact ready.

Passer simplement aux LED avec un remplacement à l'identique



Mise à niveau LED, utilisation des infrastructures présentes

2. Nouveau chemin lumineux

Idéal pour les installations d'éclairage peu performantes qui ne sont plus normalisées

- Une économie d'énergie maximale par la replanification
- Respect de toutes les exigences et normes

interact ready.



3. Unités électriques de rénovation

Idéal pour la rénovation des LED avec des rails porteurs en bon état

- Utilisation de luminaires à LED Universal
- Pour les systèmes de différents fabricants



EM
Lumière

Planification et conseil sur le thème de l'éclairage

EM Lumière Centre de compétence

Juchstrasse 9

8048 Zürich

Téléphone +41 44 278 73 73

Fax +41 44 278 73 80

lumiere@e-m.ch

Disponible chez EM,
electro-materiel.ch

EM
Lumière



Luminaires de salles



GentleSpace Gen3

Luminaire de salles à LED haute efficacité dans un design plat moderne – idéal pour la construction et la rénovation

- Efficacité jusqu'à 156 lm/W
- Durée de vie moyenne (L80): 100 000 heures
- Différentes optiques (faisceau étroit, moyennement large, large et réglable (NBA)
- Installation simple avec suspension à câble (en option avec support de montage)
- DALI réglable (PSD)
- 4 000 et 6 500 Kelvin (5 000 Kelvin sur demande)
- Versions pour températures ambiantes très élevées, utilisation dans les piscines, à l'épreuve des jets de balles et pour les zones présentant des risques d'explosion
- Garantie 5 ans

BEST



Luminaire de salles Gen5 CoreLine

Luminaire de salle à LED ultraplat, léger et robuste – idéal comme remplacement économique à l'identique

- Efficacité jusqu'à 159 lm/W
- Durée de vie moyenne (L80): 50'000 heures
- 4'000 K
- Commutable (PSU), DALI réglable (PSD), également Interact Pro Ready - pour lumière en réseau réglable, (SIA H4)
- Garantie 5 ans

BETTER



GentleSpace Gen3



Durée de vie⁵
100.000 h (L80)

5 ans
Garantie



Grande surface de sortie de lumière limitant l'éblouissement



GentleSpace avec support de montage (BR): pour un montage plus aisé, fixer le support de montage réglable préalablement au plafond, puis accrocher le luminaire



Description du produit

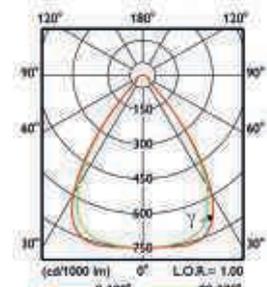
- Luminaires de salles à LED, plats et légers, en aluminium, avec cache en verre (GC)
- Haute efficacité jusqu'à 155 lumens par watt
- Durée de vie (L80): 100 000 heures
- Garantie 5 ans

Avantages

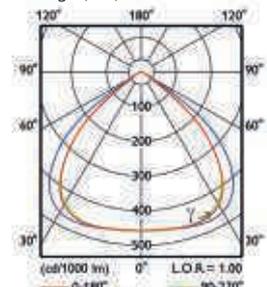
- 4 packs d'intensité lumineuse de 13 000 à 35 000 lm et deux dimensions
- Optique à diffusion large (WB) et moyennement large (MB) et trois autres optiques sur demande
- Optique ajustable, avec un réglage de la largeur du faisceau: étroit, moyennement large ou large (NBA)
- Idéal pour une réduction du nombre de luminaires ou pour un nombre de luminaires le plus faible possible dans la construction grâce à des packs d'intensité lumineuse élevée allant jusqu'à 35 000 lumens
- Avec module de commande DALI électronique réglable (PSD)
- Avec suspension par câble triangulaire ou en option avec support de montage (BR).

Applications

- Hangars industriels et entrepôts, y compris pour les applications étanches (classe de protection IP65, résistance aux chocs IK07)



Faisceau moyennement large (MB)



Faisceau large (WB)



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit

Désignation du produit	Remplacement de HID ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Intensité variable, optique ajustable NBA (faisceau large, moyennement large, intensif)									
BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	250W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	DALI	460 x 410 x 80	R 41463400 P
BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	400 W HPI / 250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000	DALI	600 x 490 x 87	R 41465800 P
Modèle à l'épreuve des jets de balle avec une suspension à câble renforcée									
BY481P LED130S/840 PSD WB GC SI CW5	250W HPL	13.000	84	155	100.000	4.000	DALI	460 x 410 x 80	R 97467100 P
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI CW5	400 W HPI / 250 W SON	25.000	160	156	100.000	4.000	DALI	600 x 490 x 85	R 01097000 P
Modèle Interact Pro Ready, avec unité de contrôle variable SensorReady-InterAct (SIA) et détecteur de présence (H4), en réseau radio Bluetooth et ZigBee et optique à faisceau large (WB), avec suspension par câble, boîtier : argent									
BY480X LED130S/840 SIA WB GC SI H4	250 W HPL	13.000	84	154	100.000	4.000	oui	580 x 410 x 100	R P 98109900
BY481X LED250S/840 SIA WB GC SI H4	400 W HPI / 250 W SON	25.000	162	154	100.000	4.000	oui	716 x 490 x 110	R P 98115000
Accessoires									
BY480Z SMT L4000 D2	Suspension à câble pour grand et petit modèles								R 41436800 P
BY480Z BA SI	Support de montage petit modèle (BY480P)								R 41439900 P
BY481Z BA SI	Support de montage grand modèle (BY481P)								R 41441200 P

En option, sur demande:

- Version avec contrôle de lumière constante (CLO)
- 6 500 K
- 2 optiques supplémentaires: NB (faisceau étroit), HRO (optique pour rayonnages en hauteur)
- Versions à rendement élevé (HE) disponibles pour 4 000 K (jusqu'à 174 lm/W)
- Version Xtreme pour les températures ambiantes de +60° à +70°C
- Pour un réseau d'éclairage de secours (PSED)
- Support de montage (BR) en alternative à la suspension à câble
- Versions pour une utilisation dans les piscines (SWP), les salles de sport (à l'épreuve des jets de balles) et pour les zones présentant des risques d'explosion (ATEX)
- Avec cache optique en polycarbonate (PC) pour une utilisation dans l'industrie agroalimentaire (répond ainsi aux exigences IFS/HACCP)

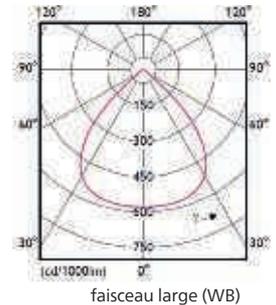


Luminaire de salles Gen5 CoreLine



Description du produit

- Luminaire de salles à LED compact et robuste, à rotation symétrique à optique à lentille circulaire à répartition lumineuse profonde ou large
- Trois dimensions avec quatre flux lumineux jusqu'à 30'000 lm
- Efficacité élevée: jusqu'à 159 lm/W
- Lumière blanc neutre (4'000 K) ou blanc lumière du jour (6'500 K)
- Boîtier en aluminium et optique en polycarbonate
- Avec module de commande PSD commutable (PSU) ou DALI réglable (PSD), adapté à la tension continue
- Avec crochet de montage et fiche de connexion IP65 électrique, accessible de l'extérieur
- Accessoire: support de montage



faisceau large (WB)

Durée de vie⁵
50'000 h (L85)

interact ready.

Plus d'infos sur: philips.de/interact-ready

5 ans
Garantie

Avantages

- Luminaire de salle à LED compact de faible poids simplifiant la manipulation Faible poids: 1,9 – 5,5 kg seulement
- Réduction des reflets grâce à une optique à lentille de haute précision Raccordement électrique simple de l'extérieur
- Montage rapide avec suspension monopoint
- Répond aux exigences IFS/HACCP pour l'industrie agroalimentaire

Applications

- Hangars industriels et entrepôts, y compris pour les applications étanches



Ailettes de refroidissement intégrées pour une gestion thermique optimale. Raccordement électrique IP65 simple: PSU/SIA H4: 1 câble; PSD: 2 câbles



Accessoire en option: Support de montage



Luminaire de salle CoreLine G5 aussi en version Interact Pro Ready.



Instructions de montage avec les dimensions et les poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de HID ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Luminaire de salle à LED, commutable (PSU), faisceau intensif (NB) ou extensif (WB), blanc neutre 4.000 K (/840) ou blanc lumière du jour 6.500 K (/865)									
BY120P G5 LED105S/840 PSU WB	250 W HPL	10.500	67,0	157	75.000	4.000	-	290 x 90	R P 95567700
BY121P G5 LED200S/840 PSU WB	400 W HPL / 250 W HPI	20.000	126,0	159	75.000	4.000	-	330 x 99	R P 95569100
BY122P G5 LED250S/840 PSU WB	400 W HPI / 250 W SON	25.000	157,0	159	75.000	4.000	-	393 x 99	R P 95583700
Luminaire de salle, Interact Pro Ready, à module de commande réglable SensorReady-InterAct (SIA) et détecteur de présence (H4), connexion sans fil Bluetooth et ZigBee et optique à faisceau intensif (NB) ou à faisceau extensif (WB)									
BY122X G5 LED300/840 SIA WB H4	400 W HPI am SON-VG / 250 W SON	30.000	203,0	148	75.000	4.000	oui	530 x 393 x 126	R P 95605600
Accessoires									
BY121Z G5 BR L200	Etrier de montage pour tous les luminaires de salles CoreLine Gen5								R P 95606399



Luminaires étanches



Pacific LED WT490C

Nouveau design, utilisation encore plus polyvalente, efficace, encore plus durable, qualité de l'éclairage maximale

- Luminaire étanche robuste, compact en polycarbonate pour de nombreuses applications
- Haute efficacité: jusqu'à 165 lm/W
- Durée de vie moyenne (L80): 100'000 heures
- 4 longueurs et un total de 7 packs d'intensité lumineuse jusqu'à 15'000 lm
- Optiques optimisées pour différentes utilisations, convient en partie aussi pour les postes de travail à écran dans l'industrie
- Commutable et DALI réglable
- Variantes résistant aux produits chimiques disponibles (zone ATEX 2/22)
- Garantie 5 ans
- Utilisation: ateliers, hangars industriels et entrepôts, industrie agroalimentaire, parkings souterrains, auvents

BEST



CoreLine Luminaire étanche

Modèle polyvalent – Installation simple avec des performances améliorées en termes d'efficacité et de qualité de la lumière

- Jusqu'à 133 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L80): 50 000 heures
- Commutable (PSU), DALI réglage (PSD) et commutable avec capteur de mouvements (PSU MDU)
- Adapté à une tension électrique continue
- Garantie 5 ans
- Applications: ateliers, hangars industriels et entrepôts, parkings souterrains, auvents

BETTER



Luminaire étanche Ledinaire, boîtier vide pour lampes à tube à LED T8

Pour les lampes à tube à LED T8 de votre choix

- Pour une ou deux lampes à tube à LED T8
- Deux longueurs de luminaire: 1 275 et 1 580 mm
- Montage facile et rapide
- Garantie 3 ans
- Applications: pièces annexes, parkings couverts

GOOD



Pacific LED WT490C



Durée de vie⁵
100'000 h (L80)

5 ans
Garantie

Description du produit

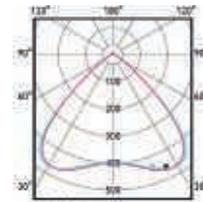
- Luminaire étanche robuste, compact en polycarbonate
- Un seul type de luminaire (résistant également aux produits chimiques) pour de nombreuses applications: facilité de choix et de planification en cas de projet
- Efficacité maximale: jusqu'à 165 lm/W
- 4 longueurs de luminaires (700, 1'200, 1'600 mm; en option 1'800 mm)
- 7 packs d'intensité lumineuse jusqu'à 15'000 lm
- 3 optiques optimisées pour différentes utilisations, WB convient en partie aussi pour les postes de travail à écran
- Avec module de commande commutable ou DALI réglable, les deux compatibles tension continue et sans scintillement, également versions Interact Pro Ready
- Avec connexion enfichable, également avec câblage traversant

Avantages

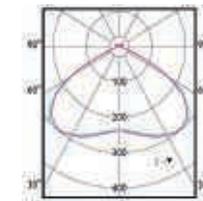
- Un luminaire pour les utilisations industrielles les plus diverses
- Rendements lumineux maximum pour une économie d'énergie maximale
- Excellente durée de vie: entretien réduit
- Montage flexible – montage au plafond ou au mur, avec distances de montage horizontal flexibles
- Raccordement électrique simple et rapide
- Répond aux exigences IFS/HACCP pour l'industrie agroalimentaire

Applications

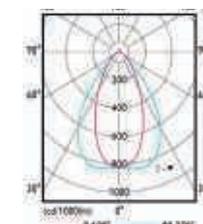
- Ateliers, hangars industriels et entrepôts, industrie agroalimentaire, parkings souterrains, auvents



WB (faisceau large)



VWB (faisceau très large)



NB-HRO (optique intensive pour rayonnages en hauteur)

VWB (faisceau très large)



Luminaire étanche robuste, compact avec IP66 et IK08 pour de nombreuses applications



Montage simple et flexible: support de montage au plafond horizontal s'ajustant de manière flexible à différentes distances de montage



Raccordement électrique simple et rapide (WA7)



Accessoire: ensemble avec des vis et écrous spéciaux pour le montage à la paroi, vertical / horizontal, ou comme dispositif antivol de luminaires (pour 10 luminaires)



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T8 / T5 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	K ⁶	DV ⁷	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande	EM Bestell-Nr.
Luminaire étanche, avec optique pour rayonnages en hauteur extensive (WB), commutable (PSU), avec connexion enfichable (WA7), avec passage de ligne triphasée (TW3), longueur: 1'200 mm (L1200) ou 1'600 mm (L1600)										
WT490C LED42S/840 PSU WB TW3 WA7 L1200	2 x 36 W 1 x 58 W	4.200	25,5	165	100.000	4.000	5 broches	-	1.278 x 96 x 80	R P 62674400
WT490C LED42S/840 PSD WB TW3 WA7 L1200	1 x 49 W	4.200	26	162	100.000	4.000	7 broches	DALI	1.278 x 96 x 80	R P 62678200
WT490C LED64S/840 PSU WB TW3 WA7 L1600	1/2 x 58 W 1/2 x 49 W 1 x 80 W	6.400	40	160	100.000	4.000	5 broches	-	1.278 x 96 x 80	R P 62482500
WT490C LED64S/840 PSU WB WA7 L1600		6.400	40	160	100.000	4.000	-	-	1.628 x 96 x 80	R P 62483200
WT490C LED80S/840 PSU WB WA7 L1600		8.000	51	157	100.000	4.000	-	-	1.628 x 96 x 80	R P 62484900
WT490C LED80S/840 PSD WB WA7 L1600		8.000	51	157	100.000	4.000	-	DALI	1.628 x 96 x 80	R P 62485600
WT490C LED80S/840 PSU WB TW3 WA7 L1600		8.000	51	157	100.000	4.000	5 broches	-	1.654 x 96 x 80	R P 62486300
Luminaire étanche approprié pour les zones à risque d'explosion ATEX 2/22, avec optique à faisceau large (WB), commutable (PSU) ou DALI (PSD), longueur: 1.200 mm (L1200) ou 1.800 mm (L1800)										
WT492C 64S/840 PSU WB W5 L1200	2 x 36 W 1 x 58 W	6.400	40	160	100.000	4.000	5 broches	-	1.248 x 96 x 68	R P 62764200
WT492C 64S/840 PSD WB W5 L1200	1 x 49 W	6.400	40	160	100.000	4.000	5 broches	DALI	1.248 x 96 x 68	R P 62766600
WT492C 80S/840 PSU WB W5 L1800	2 x 58 W 2 x 49 W	8.000	49	165	100.000	4.000	5 broches	-	1.810 x 96 x 68	R P 62765900
WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800	1 x 80 W	8.000	49	165	100.000	4.000	5 broches	DALI	1.810 x 96 x 68	R P 62767300

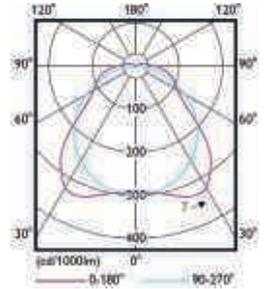


CoreLine Luminaire étanche



Description du produit

- Luminaire étanche à LED robuste, compact en polycarbonate
- 3 longueurs de luminaires avec 6 packs lumens prédéfinis (jusqu'à 8 000 lm)
- Modèle All-in: MultiLumen 2 en 1 - 2 flux lumineux dans un luminaire pour une flexibilité élevée, commutable
- Deux longueurs de luminaires avec deux flux lumineux sélectionnables chacun (également en remplacement des luminaires étanches à 1 ou 2 lampes – dans un luminaire)
- Avec vasque satinée, prismatique amovible en polycarbonate, à LED intégrées et fermetures en inox
- Efficacité très élevée jusqu'à 150 lm/W
- Couleur lumineuse en blanc neutre 4 000 K avec très bon rendu des couleurs (Ra 80)
- Avec module de commande commutable ou Interact Pro sans fil DALI réglable, les deux compatibles tension continue et sans scintillement
- Avec borne de connexion (câblage traversant possible à fournir par le client, pour chaque luminaire)
- Deux supports de montage en inox
- En option: version commutable avec un capteur de mouvement HF intégré (PSU MDU)



WT120C G2



Instructions de montage avec dimensions et poids (All-in)



Instructions de montage avec dimensions et poids (PSU BN)

Durée de vie utile⁵
50 000 h (L85)^{***}
100 000 h (L70)

Garantie
Garantie

interact ready.

Plus d'infos sur: philips.de/interact-ready

Avantages

- Montage simple et rapide avec supports de montage pour positionnement horizontal flexible – les perçages existants ou les obstacles du site peuvent être pris en compte
- Lumière à diffusion large et uniforme, avec éclairage du plafond
- Répond aux exigences IFS/HACCP pour l'industrie agroalimentaire
- All-in: MultiLumen 2-in-1 permet de sélectionner le flux lumineux sur le site:
 1. plus ou moins de lumière en fonction des besoins.
 2. Rénovation simple Luminaire étanche à 1 ou 2 lampes – toujours le bon luminaire

Applications

- Ateliers, hangars industriels et entrepôts, éclairage d'auvents



Fermetures en inox à fermeture/ouverture facile. Cache satiné, face extérieure lisse pour un nettoyage aisé.



Borne de connexion – également pour un câblage traversant à fournir par le client.



Supports de montage particulièrement mobiles pour l'utilisation des trous de perçage présents. Fixation anti-vandalisme possible.



All-in: L'interrupteur Lumen intégré permet de sélectionner simplement deux flux lumineux



Instructions de montage avec dimensions et poids (PSD et WIA)



Instructions de montage avec dimensions et poids (PSU MDU)

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de TL-D ¹	lm ²	W ³	lm/ W ⁴	K ⁶	Câblage traversant ⁷	Intensité variable ⁸	L x l x H mm	N° de commande EOC
Luminaire All-in, Multilumen 2 en 1, étanche, avec cache satiné, prismatique, commutable (PSU)									
WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	NOUVEAU 1 x 36 W / 2 x 36 W	2.700 / 4.500*	18 / 32	150 / 141	4.000	Opt.**	–	1.215 x 80 x 76	R P 50019899
WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	NOUVEAU 1 x 58 W / 2 x 58 W	3.700 / 6.000*	25 / 43	148 / 140	4.000	Opt.**	–	1.515 x 80 x 76	R P 50020499

* Configuration usine
 ** Possible en option pour chaque produit (voir les informations dans les instructions de montage)
 *** LED37_60S/LED60S/LED80S: L80



Inclus dans la livraison de tous les luminaires: étrier de montage au plafond, étrier triangulaire pour montage suspendu, vis anti-vandalisme, presse-étoupe et serrage de câble.



Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de TL-D ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	DV ⁷	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Luminaire étanche, avec diffuseur prismatique satiné, commutable (PSU)										
WT120C G2 LED19S/840 PSU L600 BN	2 x 18 W	1.900	15	127	50.000	4.000	Opt.*	–	665 x 80 x 76	R P 50215499
WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1 x 36 W	2.700	21	129	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	R P 50221599
WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2 x 36 W / 1 x 58 W	4.000	29	138	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	R P 50222299
WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1 x 58 W	3.400	24	142	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R P 50216199
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2 x 58 W / 2 x 49 W	6.000	43	140	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R P 50223999
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2 x 80 W	8.000	57	140	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R P 50217899
Luminaire étanche avec batterie de secours intégrée (ELB 3), commutable (PSU)										
WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	1 x 36 W	2.700	20,5	132	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96250000 P
WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	2 x 36 W / 1 x 58 W	4.000	28,6	140	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96262300 P
WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	1 x 58 W	3.400	24,3	140	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96270800 P
WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	2 x 58 W / 2 x 49 W	6.000	42,9	140	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96281400 P
Luminaire étanche, avec diffuseur prismatique satiné, commutable (PSU), avec détecteur de mouvement HF intégré (MDU)										
WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	2 x 18 W	1.900	16	119	50.000	4.000	Opt.*	–	665 x 80 x 76	R 96244900 P
WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	1 x 36 W	2.700	22	123	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	R 96248700 P
WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	2 x 36 W / 1 x 58 W	3.400	25,5	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1.215 x 80 x 76	R 96256200 P
WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	1 x 58 W / 1 x 49 W	4.000	30	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96267800 P
WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	2 x 58 W / 2 x 49 W	6.000	45	133	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96275300 P
WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	2 x 80 W	8.000	61	131	50.000	4.000	Opt.*	–	1.515 x 80 x 76	R 96286900 P
Luminaire étanche, avec diffuseur satiné, prismatique, Interact Pro Ready, en réseau radio (WIA)										
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200 	2 x 36 W / 1 x 58 W	4.000	30	133	50.000	4.000	Opt.*	Sans fil	1.215 x 80 x 76	R P 97576000
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500 	2 x 58 W / 2 x 49 W	6.500	45,5	143	50.000	4.000	Opt.*	Sans fil	1.515 x 80 x 76	R P 97578400

Accessoires

Kit de montage pour la protection civile

Montageset SIGNI BZS S 20-322 WT120Z SET CH (BZS S 20-322)

R P 56091500



CoreLine Tube luminaire étanche



Durée de vie utile⁵
50 000 h (L80)
100.000 h (L65)

Garantie
5 ans

Description du produit

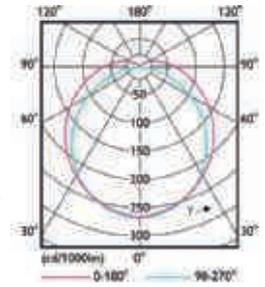
- Tube luminaire à LED étanche fin, robuste en PMMA, résistant à l'ammoniac
- Disponible en deux longueurs avec trois packs de flux lumineux
- Efficacité élevée: jusqu'à 139 lm/W
- Couleur lumineuse en blanc neutre (4 000 K)
- Optique opale à rayonnement large, rotative en continu
- Avec module de commande commutable, adapté à la tension continue
- Avec câblage traversant et bornes de connexion enfichables
- Deux colliers de montage flexibles
- Accessoires: kits de suspension à câbles ou à chaînes

Avantages

- Montage rapide avec colliers de montage pour positionnement horizontale flexible
- Écarts de montage flexibles – les perçages existants ou les obstacles du site peuvent être pris en compte
- La direction du rayonnement lumineux est réglable en continu par rotation
- Bornes de connexion enfichables électriques, accessibles de l'extérieur
- La forme ronde permet d'éviter en grande partie les dépôts de poussière
- Le nettoyage peut être effectué avec un nettoyeur haute pression et de l'eau chaude (IP69K)
- Répond aux exigences IFS/HACCP pour l'industrie agroalimentaire

Applications

- Élevages et agriculture, hangars industriels et entrepôts dans l'industrie alimentaire et (chimique), industrie, éclairage de auvents



WT210C PSU



Les tubes luminaires étanches CoreLine en PMMA sont une excellente solution d'éclairage pour l'élevage et l'agriculture



Montage flexible – réglage horizontal et rotatif pour modifier la direction du rayonnement lumineux. Raccordement électrique simple



Les tubes luminaires étanches CoreLine peuvent être également suspendus avec les accessoires proposés en option



Accessoires:
Suspension par câbles – réglable en continu et sans outil, longueur de suspension max. 1 m
Suspension par chaîne – longueur de suspension max. 1 m



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de TL-D ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	K ⁶	DV ⁷	Réglable ⁸	L x l x H mm	N° de commande EOC
Luminaire étanche, avec tube opale en PMMA, commutable (PSU), avec câblage traversant (TW1)									
WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	2 x 36 W	5.000	39	128	4.000	3 broches	–	1.340 x 78 x 77	R P 94735199
WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	1 x 58 W / 1 x 49 W	3.900	28	139	4.000	3 broches	–	1.640 x 78 x 77	R P 95385799
WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	2 x 58 W / 2 x 49 W	7.000	54	130	4.000	3 broches	–	1.640 x 78 x 77	R P 94736899
Accessoires									
WT210Z SW2	Kit de suspension par câble pour applications intérieures, sans outil, réglage en hauteur en continu, longueur maxi de la suspension: 1 m								R P 95610099
WT210Z SC	Kit de suspension par chaîne pour applications intérieures et extérieures avec toit, longueur maxi de la suspension: 1 m								R P 95611799

*Types de protection: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



Luminaire étanche Ledinaire, boîtier vide pour lampes à tube LED T8



Description du produit

- Luminaire étanche robuste pour une ou deux lampes à tube à LED T8
- Pour lampes fonctionnant directement en 230 V CA
- Avec douille G13
- Deux longueurs de luminaire: 1 275 et 1 580 mm
- Cache opale en polycarbonate
- Cache opale clair, prismatique en polycarbonate
- Avec fermetures en inox

Avantages

- Montage facile et rapide
- Montage flexible à l'aide d'un support de montage déplaçable horizontalement
- Grand choix de lampes à tube LED T8
- Sécurité de fonctionnement élevée grâce au fusible fin intégré

Applications

- Locaux industriels (hauteur sous plafond jusqu'à 4 m), ateliers, pièces adjacentes, parkings couverts

Garantie
3 ans



Maintien stable du cache à l'aide de fermetures en inox



Support de montage déplaçable horizontalement assurant une flexibilité maximale



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T5/T8 ¹	Im ²	Température de couleur la plus proche (K)	L x l x H mm	EM N° commande
Boîtier étanche, boîtier vide pour lampes à tube LED T8 avec culot G13, directement en 230 V					
WT050C 1xTLED L1200	1 x 36 W	en fonction de la lampe à tube à LED T8 utilisée	4.000	1.275 x 70 x 84	R 36602999 P
WT050C 2xTLED L1200	2 x 36 W	en fonction de la lampe à tube à LED T8 utilisée	4.000	1.275 x 95 x 84	R 36603699 P
WT050C 1xTLED L1500	1 x 58 W	en fonction de la lampe à tube à LED T8 utilisée	4.000	1.580 x 70 x 84	R 36604399 P
WT050C 2xTLED L1500	2 x 58 W	en fonction de la lampe à tube à LED T8 utilisée	4.000	1.580 x 95 x 84	R 36605099 P

Recommandation: lampes à tube à LED Philips T8 fonctionnant directement en 230V CA:



MASTER LEDtube Value
1 500 mm UO 23 W 840 T8 Verre n° commande: 316 881 00
1 200 mm UO 15,5 W 840 T8 Verre n° commande: 316 829 0

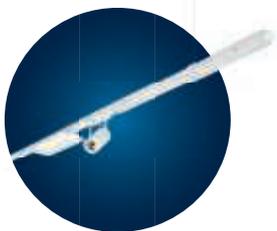


CorePro LEDtube
1 500 mm 20 W 840 T8 Verre n° commande: 710 913 00
1 200 mm 14,5 W 840 T8 Verre n° commande: 711 071 00

	Longueur (mm)	Longueur comme T8/TLD	Puissance nominale (W)	Flux lumineux (lm)	Durée de vie (L70/B50) (h)	Température de couleur la plus proche (K)
MASTER LEDtube Value UO	1.500	58	23,0	3.700	60.000	4.000
	1.200	36	15,5	2.500	60.000	4.000
CorePro LEDtube	1.500	58	20,0	2.200	30.000	4.000
	1.200	36	14,5	1.600	30.000	4.000



Chemins lumineux



Maxos fusion

Le système de chemins lumineux à LED le plus flexible et le plus efficace

- Des luminaires supplémentaires comme des projecteurs et des luminaires plats peuvent être intégrés de manière flexible
- Potentiels d'économies supérieurs grâce aux optiques optimales et au positionnement libre des unités électriques
- Disponible également en version IP54
- Également disponible en version 13 broches pour les installations centrales d'éclairage de secours
- Jusqu'à 150 lumens par watt (en standard) ou jusqu'à 185 lumens par watt (version à rendement élevé XA)
- Durée de vie moyenne (L80): 50 000/100 000 heures
- Couleurs de lumière 4 000 et 6 500 Kelvin ainsi que 3 000 et 5 000 Kelvin sur demande
- DALI réglable (PSD)

BEST



Maxos fusion



Durée de vie utile⁵
100.000 h (L80)

interact
ready.

Plus d'infos sur:
philips.de/interact-ready

Garantie
5 ans

Description du produit

- Le système de chemins lumineux à LED le plus flexible et le plus efficace
- **Versión standard:** jusqu'à 150 lm/W et durée de vie moyenne (L80) de 50 000 heures
- **Versión haute efficacité (XA):** jusqu'à 185 lm/W et durée de vie moyenne (L80) de 100 000 heures
- DALI réglable (PSD)
- Garantie 5 ans

Avantages

- Large gamme d'optiques permettant de trouver la répartition lumineuse optimale répondant à tous les besoins avec des économies maximales et un confort visuel optimal
- Disponible si besoin avec protection contre les projections d'eau (IP54) et en version 13 broches pour la commande de l'éclairage de secours
- Répond aux exigences IFS/HACCP pour l'industrie agroalimentaire
- Excellente qualité de l'éclairage
- Compatible GreenWarehouse

Applications

- Hangars industriels, entrepôts et commerces alimentaires de détail



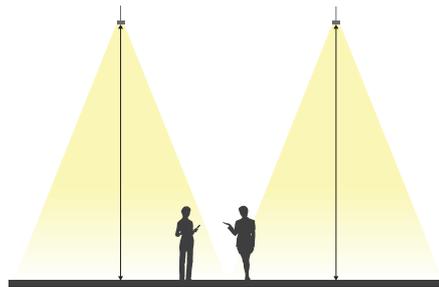
Instructions de montage unité électrique avec dimensions



Instructions de montage rail porteur avec dimensions

Optiques recommandées pour les surfaces*

Niveau d'éclairage (lx)	Hauteur point lumineux (m)				
	3	6	9	12	15
750	WB	MB	MB	NB	NB
500	WB	MB	MB	NB	NB
300	WB	WB	MB	MB	NB
200	WB PCO	WB	WB	MB	NB

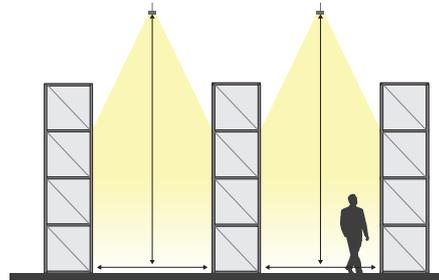


Répartition lumineuse

Maxos fusion vous offre une large gamme d'optiques, pour assurer une répartition optimale de la lumière répondant à toutes les exigences. Peu importe qu'il s'agisse de sites de production ou de surfaces d'entreposage, vos collaborateurs profitent d'un confort visuel parfait.

Optiques recommandées pour les rayonnages en hauteur*

Niveau d'éclairage (lx)	Hauteur point lumineux (m)			
	3	6	9	12
300	WB	MB	NB	NB
200	WB	MB	NB	NB
150	WB	MB	NB	NB



*En fonction des dimensions du local



Unités électriques à LED Maxos fusion

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Im ²	W ³	Im/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	Inten- sité ⁸	IP20 IK02 Min. -20°C Max. 35°C	L x l x H mm	EM N° commande
Unités électriques à LED, intensité variable, faisceau large (WB)									
LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH	6.200	41	151	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38423700 P
LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH	10.000	71	141	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38424400 P
LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38425100 P
LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH	3.100	21	148	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38420600 P
LL512X LED31S/830 PSD WB 7 WH	3.100	22	141	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 15	R LL512X LED31S/ 830 PSD WB 7 P
LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH	5.000	36	139	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38421300 P
LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6.100	45	136	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 15	R 38422000 P
Unités électriques à LED, intensité variable, faisceau moyennement large (MB) et intensif (NB)									
LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38434300 P
LL523X LED123S/840 PSD NB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 38440400 P
Unités électriques à LED, intensité variable, opale (PCO)									
LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH	5.300	41	129	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 37	R 38414500 P
LL523X LED100S/840 PSD PCO 7 WH	8.600	71	121	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 37	R 38415200 P
LL523X LED123S/840 PSD PCO 7 WH	10.600	89	119	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.276 x 80 x 37	R 38416900 P
LL512X LED31S/840 PSD PCO 7 WH	2.700	22	129	50.000	3.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 37	R 38411400 P
LL512X LED50S/840 PSD PCO 7 WH	4.300	36	119	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 37	R 38412100 P
LL512X LED61S/840 PSD PCO 7 WH	5.300	45	118	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 80 x 37	R 38413800 P
Unités électriques à LED, intensité variable, compatible poste de travail UGR < 19 (WB-OC)									
LL512X LED31S/940 PSED WB-OC 13 WH	3.100	21	147	50.000	4.000	13 broches	DALI	1.138 x 80 x 15	R 18130400 P
LL523X LED62S/940 PSED WB-OC 13 WH	6.200	41	151	50.000	4.000	13 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 18134200 P
Unités électriques à LED IP54, intensité variable, faisceau large (WB) et moyennement large (MB)									
LL623X LED123S/840 PSD WB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.395 x 83 x 41	R 38497800 P
LL623X LED123S/840 PSD MB 7 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	7 broches	DALI	2.395 x 83 x 41	R 38498500 P
LL612X LED61S/840 PSD WB 7 WH	6.100	45	135	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.257 x 83 x 41	R 38494700 P
Unités électriques à LED, intensité variable, avec batterie de secours intégrée 3h, faisceau large (WB) et opale (PC)									
LL523X LED123S/840 PSD WB 13 ELP3 WH	12.300	89	138	50.000	4.000	13 broches	DALI	2.276 x 80 x 15	R 16361400 P
LL523X LED62S/840 PSD PCO 13 ELP3 WH	5.300	41	129	50.000	4.000	13 broches	DALI	2.276 x 80 x 40	R 18129800 P
Unités électriques à LED, SensorReady/InterAct									
LL512X LED61S/840 SIA WB 7 WH HE	5.200	37	141	100.000	4.000	7 broches	Sans fil	1.138 x 80 x 15	R P 73788400
LL512X LED61S/840 SIA PCO 7 WH HE	6.100	45	164	100.000	4.000	7 broches	Sans fil	1.138 x 80 x 15	R P 73793800
LL523X LED123S/840 SIA WB 7 WH HE	12.300	72	171	100.000	4.000	7 broches	Sans fil	2.276 x 80 x 15	R P 73777800
Projecteur à LED pour Maxos Fusion, Interact Ready									
ST321S LED27S/840 DIA MB	Projecteur à LED Green Space Accent, à faisceau large et profond, pour								R P 00265400
ST321S LED27S/840 DIA WB	Projecteur à LED Green Space Accent, à faisceau large, pour								R P 00266100
Unités électriques à LED, OfficeLine									
OfficeLine EM unité électrique 1.5m	5.956	44	135	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.517 x 136 x 53	R SMA 1006373
OfficeLine EM unité électrique 1.2m	4.762	35	136	50.000	4.000	7 broches	DALI	1.138 x 136 x 53	R SMA 1006372
Luminaires de sécurité									
Lampe de sécurité LED 300lm	300				4.000			309 x 100 x 96	R INC CH 750852
Lampe de sécurité LED 390lm	390				4.000			309 x 62 x 87	R INC CH 750850
Luminaire LED à pictogramme				4.000			309 x 62 x 265	R INC CH 750851	

Rail et rail porteur vide

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Description	N° de commande EOC
Rails porteurs IP54, à 9 broches		
LL623T 4x2.5+4x1.5 WH	Rails porteurs IP54, longueur du système 2.276 mm, avec accouplement interne, système de conducteurs électriques, 9 broches, 4 x 2,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ² + PE	R P 76853699
LL646T 4x2.5+4x1.5 WH	Rails porteurs IP54, longueur du système 4.552 mm, avec accouplement interne, système de conducteurs électriques, 9 broches, 4 x 2,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ² + PE	R P 76854399
Rails porteurs IP20, à 9 broches		
LL512T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH	NOUVEAU Rails porteurs Gen2 IP20, 1-long, longueur du système 1.138 mm, avec accouplement interne, système de conducteurs électriques 9 broches, 4 x 2,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ² + PE	R P 42542299
LL523T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH	NOUVEAU Rails porteurs Gen2 IP20, 2-long, longueur du système 2.276 mm, avec accouplement interne, système de conducteurs électriques 9 broches, 4 x 2,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ² + PE	R P 42538599
LL546T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH	NOUVEAU Rails porteurs Gen2 IP20, 4-long, longueur du système 4.452 mm, avec accouplement interne, système de conducteurs électriques 9 broches, 4 x 2,5 mm ² & 4 x 1,5 mm ² + PE	R P 42539299
Rails porteurs vides		
LL512Z CD WH	Maxos LED fusion accessoire, rail porteur vide, longueur simple, 1 150 mm, couleur blanche	R 37464199 P
LL523Z CD WH	Maxos LED fusion accessoire, rail porteur vide, longueur double, 2 300 mm, couleur blanche	R 37467299 P
LL546Z CD WH	Maxos LED fusion accessoire, rail porteur vide, longueur quadruple, 4 600 mm, couleur blanche	R 37470299 P

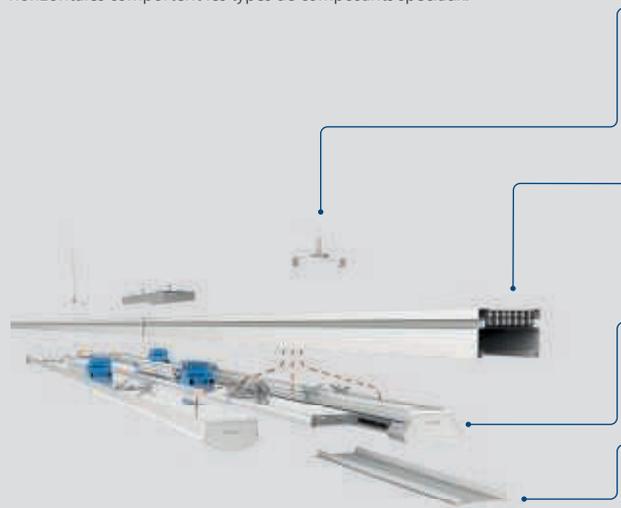
Remarque : rails porteurs à 13 pôles à commander en option

Accessoires Maxos fusion

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Description	EM N° commande
Accessoires montage en suspension		
LL500Z CB-CH WH	Suspension pour chaîne / câble, hauteur réglable	R 37460399 P
9MX056 KGV CHAÎNE GALV. ZINGUÉE	Chaîne zinguée pour suspension Maxos fusion	R ELE 52833299
LL500Z MB-SW WH	Suspension rapide, réglage en continu, sans câble, 2 mm	R 37451199 P
LL500Z SW2 L1250	Câble en acier Maxos fusion 2 mm, L = 1.250 mm, pour MB-SW	R 37476499 P
LL500Z SW2 L3000	Câble en acier 2 mm, L = 3.000 mm, pour MB-SW	R 37477199 P
LL500Z SW2 L5000	Câble en acier 2 mm, L = 5.000 mm, pour MB-SW	R 37478899 P
LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Suspension rapide, réglage en continu, avec câble 5.000 mm	R 37457399 P
9MX056 CF-SW-L1250 ZC	Maxos fusion fixation au plafond avec câble en acier 1.250 mm	R ELE 56709600
9MX056 CF-SW-L3000 ZC	Fixation au plafond avec câble en acier 3.000 mm	R 61548300 P
Accessoires montage au plafond		
LL500Z SMB WH	Suspension pour montage au plafond	R 37448199 P
Cache aveugle		
LL500Z BC L2276 WH	Cache aveugle en plastique, L = 2.276 mm	R 38354400 P
LL600Z BC L520 WH	Cache aveugle en plastique, L = 520 mm	R 98947099 P
LL600Z BC L1040 WH	Cache aveugle en plastique L = 1.040 mm	R 98948799 P
Accessoire connecteur en L, T et X		
LL500Z CPL Gen2 WH	NOUVEAU Maxos fusion connecteur en L blanc	R P 77283000
LL500Z CPT Gen2 WH	NOUVEAU Maxos fusion connecteur en T blanc	R P 77286100
LL500Z CPX Gen2 WH	NOUVEAU Maxos fusion connecteur en X blanc	R P 77280900
LL500Z SPA-CD	Support de câble	R 37463499 P
Accessoires électriques de connexion		
LL500A EC (5PCS)	Alimentation électrique pour rail porteur, 5 pièces	R 37447499 P
LL500Z CM L400 Gen2 WH	Alimentation centrale avec 3 entrées de câble, L=400mm	R P 77273100
LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	2x embout pour rail, alimentation électrique incluse	R P 42549199
LL500E H4 Gen2 WH	Interact ready Capteur Interact Pro (4-16 m de hauteur d'installation)	R P 77279300
LL500E IA4 WH	Interact ready Capteur Interact Pro (<4 m de hauteur d'installation)	R P 77149900
Accessoires mécaniques		
LL500Z BA WH ALL	Plaque adaptatrice peinte en blanc	R 81334500 P
WT470Z MB-TTX400 (10PCS)	Support de fixation (10 unités)	R 04122100 P

La figure ci-après donne une vue d'ensemble sur le système de chemins lumineux Maxos fusion et ses composants. Les colonnes verticales font référence aux configurations système. Les colonnes horizontales comportent les types de composants spéciaux.



Système	Composants		
Suspension en blanc (WH), gris argenté (SI) et noir (BK)	CB-CH: Suspension pour chaîne	MB-SW: Suspension rapide	SW: Câble en acier
	PB: Suspension avec Caddyclip	SMB: Suspension pour fixation au plafond	
Rails porteurs en blanc (WH), gris argenté (SI) et noir (BK)	à 7 broches	Options 7 x 2,5 mm ² 13 x 2,5 mm ²	à 9 broches
Unité électrique en blanc (WH), gris argenté (SI) et noir (BK)	Optique à lentille	Unités électriques avec optiques à lentille (WB, MB, NB, DA35W, DA25W, DA25N, A20, DA45 etc.) Unité électrique avec cache PCO	Optique PCO
Accessoires Alimentation électrique et cache aveugle	2xEP CU Gen2 WH: Bloc d'alimentation et 2 embouts	BC WH: Cache aveugle	CM Gen2 WH: Alimentation au milieu
Commande de l'éclairage	LL500E H4 Gen2 WH: Capteur Interact Pro (4-16 m de hauteur d'installation)		LL500E IA4 WH: Capteur Interact Pro (<4 m de hauteur d'installation)



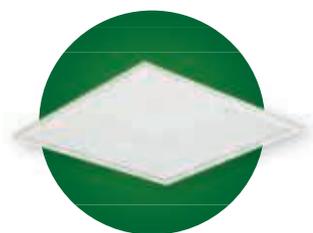
Luminaires encastrés et luminaires en pose apparente



CoreLine Panel All-In: MultiColour/ MultiLumen

9 niveaux de lumière diffuse dans un luminaire

- Luminaires encastrés carrés pour plafonds modulaires 625 mm et 600 mm
- Modèle All-in: MultiColour 3 en 1 et MultiLumen 3 en 1 pour une flexibilité élevée, utilisable de manière universelle
- Une simple commutation sur le luminaire permet d'utiliser 3 couleurs lumineuses et 3 flux lumineux
- Optique pour poste de travail (OC)
- MultiLumen 3 en 1: pour couleur lumineuse /865 - 6 500 K (blanc lumière du jour)
- Jusqu'à 126 lm/W
- Montage simple et très rapide grâce au QuickConnector
- Accessoire en option pour le montage encastré au plafond, en surface apparente et, avec kit en suspension convertible en une suspension à faisceau direct
- Garantie 5 ans



Panneau CoreLine

Lumière plate et diffuse – pour postes de travail et opale

- Luminaires encastrés carrés et rectangulaires pour plafonds modulaires de 625 mm et 600 mm (rectangulaire uniquement 300 x 1 200 mm)
- Optiques pour poste de travail (OC) et opales (NOC)
- Jusqu'à 123 lm/W
- Montage simple et rapide grâce au nouveau QuickConnector
- Accessoire en option pour le montage encastré au plafond, en surface apparente et, avec kit en suspension convertible en une suspension à faisceau direct
- Garantie 5 ans

BETTER



CoreLine Panel MultiLumen



3.000 K	3.500 K	4.000 K
2.900 lm	3.400 lm	4.000 lm
3.100 lm	3.600 lm	4.300 lm
3.100 lm	3.600 lm	4.300 lm

6.500 K		
3.100 lm	3.600 lm	4.300 lm

Durée de vie utile⁵
50.000 h (L90)
100.000 h (L75)

Garantie
5 ans



Montage encastré simple pour les systèmes au plafond avec un profilé porteur visible.



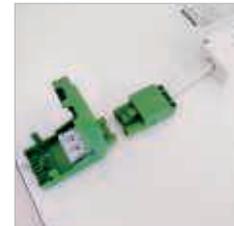
CoreLine Panel OC pour postes de travail avec une optique Opal-Micro pour les bureaux en PMMA. Conforme EN12464-1: L65 < 3 000 cd/m² et UGR_R19



L'interrupteur à couleurs de lumière permet de régler simplement trois couleurs de lumière.



L'interrupteur Lumen intégré (2 DipSwitchs) permet de sélectionner simplement parmi trois flux lumineux.



Le QuickConnector précâblé conçu pour un câblage supplémentaire, permet un montage très simple et rapide. Il suffit de raccorder préalablement les câbles sans luminaires, puis de clipser la prise et la fiche... c'est tout.

Description du produit

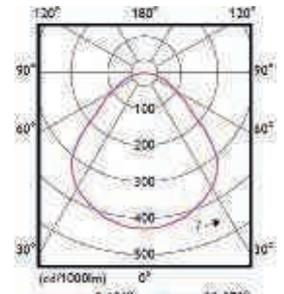
- Luminaire encastré carré plat pour système plafonnier à profilés porteurs apparents
- MultiLumen 3-en-1 – une simple commutation permet d'utiliser 3 packs de flux lumineux dans un luminaire
- Avec châssis de fixation en aluminium, peint en blanc (similaire à RAL 9003)
- Haute efficacité: jusqu'à 126 lm/W
- Avec optique pour postes de travail (OC), conforme EN12464-1: L65 ≤ 3 000 cd/m² et UGR_R 19
- Avec mode de commande MultiLumen 3-en-1, commutable (PSU) et DALI réglable (PSD), les deux sans scintillement
- Avec deux minicommutateurs intégrés au module de commande pour le réglage des 3 packs de flux lumineux
- Avec QuickConnector, pour montage très rapide, permet un câblage supplémentaire

Avantages

- Lumière diffuse, agréable et confortable
- 1 luminaire pour différentes applications
- Très flexible, le flux lumineux est réglé facilement sur le site
- Jusqu'à 66 % d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Accessoire en option pour le montage encastré au plafond, en pose apparente et en suspension

Applications

- Bureaux, couloirs, pièces adjacentes, espaces de réception et de réunion, espaces de vente, showrooms, hôtels, secteur de la santé, maisons de retraite



RC132V G5 / RC133V G5 OC, pour postes de travail



RC132V G5/RC133V G5
Instructions de montage avec dimensions et poids, accessoires inclus

Caractéristiques techniques

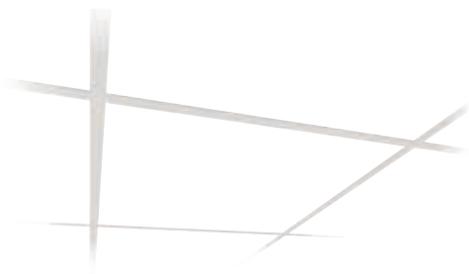
Désignation du produit	Remplacement de T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	K ⁶	UGR _R	L x l x H mm	N° de commande EOC
Luminaire encastré MultiLumen, carré, module 625, pour postes de travail, avec module de commande commutable (PSU) UGR_R 19 (OC), mini-commutateur intégré pour le réglage de 3 flux lumineux différents								
RC133V G5 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	4 x 14/ 18 W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K*: 3.100/3.600*/4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000 / 3.500 / 4.000*	19	620 x 620 x 35/61**	R P 50180500
Luminaire encastré MultiLumen, carré, module 625, pour postes de travail, avec module de commande DALI réglable (PSD), UGR_R 19 (OC), mini-commutateur intégré pour le réglage de 3 flux lumineux différents								
RC133V G5 29_36_43S/830_40 PSD W62L62 OC	4 x 14/ 18 W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K*: 3.100/3.600*/4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000 / 3.500 / 4.000*	19	620 x 620 x 35/66**	R P 50181200
Luminaire encastré MultiLumen, carré, module 600, pour postes de travail, avec module de commande commutable (PSU) UGR_R 19 (OC), mini-commutateur intégré pour le réglage de 3 flux lumineux différents								
RC132V G5 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	4 x 14/ 18 W	3.000 K: 2.900/3.400/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K*: 3.100/3.600*/4.300	24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5 24,5/28,5/34,5	118/120/116 127/126/125 127/126/125	3.000 / 3.500 / 4.000*	19	595 x 595 x 37/63**	R P 50176800
Luminaire encastré MultiLumen, carré, module 600, pour postes de travail, avec module de commande DALI réglable (PSD), UGR_R 19 (OC), mini-commutateur intégré pour le réglage de 3 flux lumineux différents								
RC132V G5 31_36_43S/840 PSD W60L60 OC	4 x 14/ 18 W	3.100/3.600/4.300*	24,5/28,5/34,5	125/126/125	3.000	19	1.195 x 295 x 67	R P 95037500

* Fabrikseinstellungen

** Betriebsgerät neben/auf der Leuchte



Panneau CoreLine



Description du produit

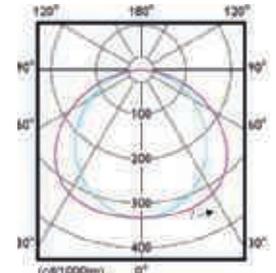
- Luminaire carré très plat et luminaire rectangulaire (uniquement module 600) pour systèmes au plafond à profilés porteurs apparents
- Avec châssis de fixation en aluminium, peint en blanc (similaire à RAL 9016)
- Haute efficacité: jusqu'à 123 lm/W
- Deux versions: une OC (pour postes de travail) conforme EN12464-1: L65 \leq 3 000 cd/m² et UGR_R 19 et une NOC (non adaptée pour postes de travail) opale: UGR 22
- Avec module de commande commutable ou NOC réglable ou compatible tension continue, DALI réglable (OC) – sans scintillement
- Avec QuickConnector, pour montage très rapide, permet un câblage traversant

Avantages

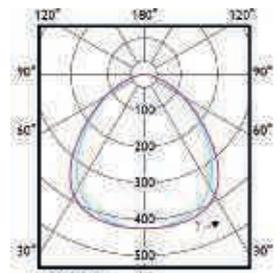
- Lumière diffuse, agréable et confortable
- Jusqu'à 66% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Panneau OC CoreLine pour postes de travail: avec une répartition lumineuse large pour les bureaux
- Accessoire en option pour le montage encastré au plafond, en surface apparente et en suspension

Applications

- Bureaux, couloirs, pièces adjacentes, espaces de réception et de réunion, espaces de vente, showrooms, hôtels, secteur de la santé, maisons de retraite



RC132V G4/RC133V G4 NOC



RC132V G4 / RC133V G4 OC, pour postes de travail

Durée de vie utile⁵
50.000 h (L80)

Garantie
5 ans

interact ready.

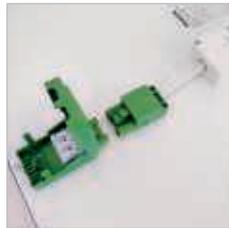
Plus d'infos sur philips.de/interact-ready



Montage encastré simple pour les systèmes au plafond avec un profilé porteur visible



Panneau OC CoreLine pour postes de travail avec une optique Opal-Micro pour les bureaux en PMMA. Conforme EN12464-1: L65 < 3 000 cd/m² et UGR_R19



Le QuickConnector précâblé conçu pour un câblage traversant, permet un montage très simple et rapide. Il suffit de raccorder préalablement les câbles sans luminaires, puis de clipser la prise et la fiche... c'est tout.



RC132V G5/RC133V G5 Instructions de montage avec dimensions et poids, accessoires inclus (PSU, PSD, WIA)



RC132V G5/RC133V G5 Instructions de montage avec dimensions et poids, accessoires inclus (PSD)

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Luminaire encastré, carré, module 625, opale, avec appareillage commutable (PSU), UGR 22 (NOC)									
RC133V G5 36S/840 PSU W62L62 NOC BN	4 x 14/18W	3.600	28,5	126	50.000	4.000	-	620 x 620 x 60	R P 50186700
Luminaire encastré, carré, module 600, opale, avec appareillage commutable (PSU), UGR 22 (NOC)									
RC132V G5 34S/830 PSU W60L60 NOC	4 x 14/18W	3.400	28,5	120	50.000	3.000	-	595 x 595 x 61	R P 94999700
RC132V G5 36S/840 PSU W60L60 NOC		3.600	28,5	125	50.000	4.000	-	595 x 595 x 61	R P 95000900
Luminaire encastré, carré, module 600, avec appareillage réglable DALI (PSD), UGR 19 (OC)									
RC132V G5 34S/830 PSD W60L60 OC	4 x 14/18W	3.400	28,5	120	50.000	3.000	DALI	595 x 595 x 67	R P 95008500
RC132V G5 36S/840 PSD W60L60 OC		3.600	28,5	125	50.000	4.000	DALI	595 x 595 x 67	R P 95009200
Luminaire encastré, rectangulaire, module 600, avec appareillage réglable DALI (PSD), UGR 19 (OC)									
RC132V G5 34S/830 PSD W30L120 OC	1 x 28/36/54W	3.400	28,5	120	50.000	3.000	DALI	1.195 x 295 x 67	R P 95012200
RC132V G5 36S/840 PSD W30L120 OC		3.600	28,5	125	50.000	4.000	DALI	1.195 x 295 x 67	R P 95013900
Luminaire à encastrer, carré, module 625 ; Interact Pro Ready, dimmable, réseau radio Bluetooth et ZigBee (WIA) ; UGR 19 (OC)									
RC133V G5 34S/830 WIA W62L62 OC	4 x 14/18 W	3.400	28,5	120	50.000	3.000	oui	620 x 620 x 70	R P 50197300
Luminaire à encastrer, carré, module 600 ; Interact Pro Ready, dimmable, réseau radio Bluetooth et ZigBee (WIA) ; UGR 19 (OC)									
RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 OC	4 x 14/18W	3.600	28,5	125	50.000	4.000	oui	595 x 595 x 70	R P 95367300
Luminaire à encastrer, rectangulaire, module 600 ; Interact Pro Ready, dimmable, réseau radio Bluetooth et ZigBee (WIA) ; UGR 19 (OC)									
RC132V G5 36S/840 WIA W30L120 OC	1 x 28/36/54W	3.600	28,5	125	50.000	4.000	oui	1.195 x 295 x 70	R P 95371000

CoreLine Panel Accessoires



Montage encastré
Tous les panneaux CoreLine peuvent être encastrés de manière simple dans les plafonds sciés à l'aide de fixations en option.



Montage en pose apparente
Tous les panneaux CoreLine PSU et PSD peuvent également être fixés à de nombreux plafonds à l'aide d'un châssis de fixation (en option) en aluminium peint en blanc (similaire à RAL 9016), qui se raccorde rapidement et facilement. Le luminaire en pose apparente qui en résulte présente une hauteur de 52 mm seulement.



Montage en suspension
Tous les panneaux CoreLine peuvent également être utilisés comme suspensions à faisceau direct avec un kit de suspension (en option). Réglage en hauteur continu et sans outil.

RC132Z G5 SMB-PLC

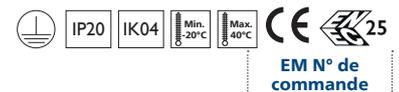
Découpe de plafond	A (mm)	B (mm)
W62L62	580	580
W60L60	580	580
W30L120	1.180	280



Caractéristiques techniques

Désignation du produit

Description du produit



Fixations pour plafonds en plaques – VPE 4 pièces, 4 fixations requises par luminaire

RC132Z G5 SMB-PLC	NOUVEAU	Fixations	R P 95403899
-------------------	----------------	-----------	--------------

Châssis de fixation en aluminium, peint en blanc (similaire à RAL 9016)

RC133Z G5 SMB W62L62	NOUVEAU	Cadre de montage pour W62L62 version PSU et PSD, pas pour la version WIA	R P 95398799
RC132Z G5 SMB W60L60	NOUVEAU	Cadre de montage pour W60L60 version PSU et PSD, pas pour la version WIA	R P 95397099
RC132Z G5 SMB W30L120	NOUVEAU	Cadre de montage pour W30L120 version PSU et PSD, pas pour la version WIA	R P 95399499

Suspension par câble triangulaire avec baldaquin au plafond, câble de raccordement inclus ; réglage en hauteur sans outil et en continu ; longueur de suspension max. 1.5 m

RC132Z G5 SME-3 WH	NOUVEAU	Kit de suspension par câble pour CoreLine Panel G5 commutable (PSU) ou Interact Pro Ready (WIA)	R P 95407699
RC132Z G5 SME-4 WH	NOUVEAU	Kit de suspension à câble pour CoreLine Panel G5 dimmable (PSD ou PSED)	R P 95408399



Suspensions et luminaires en pose apparente



FastSet Luminaire en pose apparente

Polyvalent IP44 compact – installation rapide

- Luminaire en trois longueurs pour divers types de montage
- Également pour les applications qui nécessitent un degré de protection accru
- Cache opale prismatique avec partie en léger indirect
- Jusqu'à 120 lm/W
- Peut également être utilisé comme un chemin lumineux (avec câblage traversant intégré)
- Garantie 5 ans



CoreLine Luminaire en pose apparente

Éclairage fonctionnel – MultiLumen et montage rapide

- Luminaire compact pour nombreuses applications
- MultiLumen 3-en-1: trois flux lumineux dans chaque luminaire: flexibilité pour chaque application
- Optique à microprismes pour un éclairage agréable dans les bureaux (pour les postes de travail) et les pièces adjacentes
- Jusqu'à 142 lm/W
- Montage simple et rapide grâce au QuickConnector
- Garantie 5 ans

BETTER

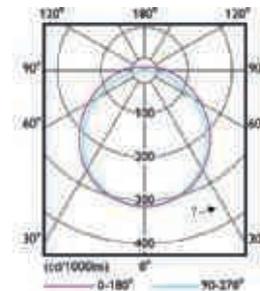


FastSet Luminaire en pose apparente



Description du produit

- Luminaire à LED en pose apparente, compact, protection contre la poussière et l'humidité IP44, à lumière diffuse
- Haute efficacité: jusqu'à 120 lm/W
- Avec cache opale prismatique bombé en polycarbonate
- Trois longueurs de luminaire: 602, 1 160 et 1 440 m
- Puissance: jusqu'à 6 000 lm
- Boîtier du luminaire en tôle d'acier, peint en blanc (similaire à RAL 9003) et embouts en polycarbonate blanc
- Avec module de commande commutable
- Avec borne de connexion, permet un câblage traversant
- Avec câblage traversant triphasé



Avantages

- Lumière agréable, à diffusion large et uniforme – avec éclairage du plafond
- Jusqu'à 59% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Montage facile et rapide au plafond ou au mur, montage mural horizontal ou vertical
- En luminaire unique ou en chemin lumineux, l'un derrière l'autre

Applications

- Couloirs, cages d'escalier, pièces annexes, archives, petits locaux de stockage, ateliers



Luminaire en pose apparente FastSet avec cache opale prismatique bombé

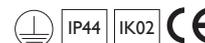


Les luminaires en pose apparente FastSet conviennent également pour un montage mural, horizontal ou vertical



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques



Désignation du produit	Remplacement de T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	DV ⁷	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Commutable (PSU), avec câblage traversant triphasé (TW3)										
SM150C LED24S/840 PSU TW3 PI5 L602	2 x 18/14 W	2.400	20	120	50.000	4.000	oui	–	602 x 160 x 61	R 38123399 P
SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602		2.400	20	120	50.000	3.000	oui	–	602 x 160 x 61	R 38124099 P
SM150C LED48S/840 PSU TW3 PI5 L1160	2 x 36/28 W	4.800	45	107	50.000	4.000	oui	–	1.160 x 160 x 61	R 38125799 P
SM150C LED48S/830 PSU TW3 PI5 L1160		4.800	45	107	50.000	3.000	oui	–	1.160 x 160 x 61	R 38126499 P
SM150C LED60S/840 PSU TW3 PI5 L1440	2 x 58/49 W	6.000	55	109	50.000	4.000	oui	–	1.440 x 160 x 61	R 38127199 P



CoreLine Luminaire en pose apparente



Description du produit

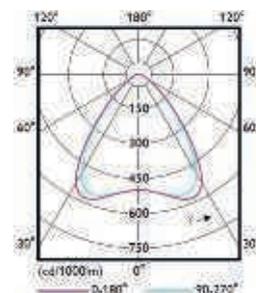
- Luminaire à LED en pose apparente, compact
- Haute efficacité: jusqu'à 142 lm/W
- Deux versions: une pour postes de travail conforme EN12464-1: L65 3 000 cd/m² et UGR_R 19 (OC) et une non adaptée pour postes de travail (NOC)
- Avec optiques à microprismes en polycarbonate
- Boîtier du luminaire en tôle d'acier, peint en blanc (similaire à RAL 9016)
- Avec alimentation MultiLumen 3-en-1, commutable (PSU) et DALI réglable (PSD)
- Avec borne de connexion QuickConnector, permet un câblage traversant

Avantages

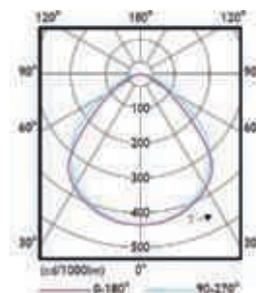
- Optique à microprismes pour un éclairage agréable
- Jusqu'à 68% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Montage en pose apparente facile et rapide

Applications

- Bureaux, couloirs, cages d'escalier, pièces annexes, salles de vente et salles d'attente



SM136V OC, pour postes de travail



SM136V NOC



CoreLine Luminaire en pose apparente SM136V avec optique à microprismes monocomposant



Avec la technologie novatrice MultiLumen 3-en-1: trois flux lumineux dans chaque luminaire: flexibilité pour chaque application



Montage et connexion simples grâce au QuickConnector. Beaucoup d'espace pour le câble



Kit de suspension à commander séparément



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T5/T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	UGR _R	D ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Luminaire en pose apparente, pour postes de travail (OC), MultiLumen, avec module de commande MultiLumen commutable (PSU) ou DALI réglable (PSD), longueur: 1 200 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 69	R 51235100 P
Luminaire en pose apparente, pour postes de travail (OC), MultiLumen, avec module de commande MultiLumen commutable (PSU) ou DALI réglable (PSD), longueur: 1 430 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 OC	1 x 58/49 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	19	DALI	1.430 x 200 x 69	R 51240500 P
Luminaire en pose apparente, non adapté pour postes de travail (NOC), MultiLumen, avec module de commande MultiLumen commutable (PSU) ou DALI réglable (PSD), longueur: 1 200 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	25	-	1.200 x 200 x 69	R 51231300 P
Luminaire en pose apparente, non adapté pour postes de travail (NOC), MultiLumen, avec module de commande MultiLumen commutable (PSU), longueur: 1 430 mm										
SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 NOC	1 x 58/49 W	3.100/3.700/4.300	22/26/31	141/142/139	50.000	4.000	25	-	1.430 x 200 x 69	R 51237500 P
Accessoires										
SM136Z SME-3 WH	Kit de suspension pour luminaires PSU									R 93161999 P
SM136Z SME-4WH	Kit de suspension pour luminaires PSD (DALI)									R 95812899 P

En option: avec batterie de secours intégrée (ELx3)



Luminaires sur pied



Lampadaire SmartBalance Gen2

Harmonie du design et de l'efficacité - forme arrondie

- S'intègre à merveille dans n'importe quel bureau
- Avec rendu des couleurs $R_a \geq 90$ pour une excellente qualité d'éclairage et un confort inégalé
- Diffusion de lumière directe-indirecte pour un éclairage optimal des postes de travail, simples ou doubles
- 12 500, 14 000 et 15 000 lm
- Haute efficacité: jusqu'à 139 lm/W
- Utilisation facile: régulation manuelle ou automatique ActiLume pour plus d'économies d'énergie et un confort accru
- Peint en blanc, gris-argenté ou noir
- Avec pied carré - ou pied en U
- Garantie 5 ans



Lampadaire SmartBalance Gen2

Harmonie du design et de l'efficacité - forme carrée

- S'intègre à merveille dans n'importe quel bureau
- Avec rendu des couleurs $R_a \geq 90$ pour une excellente qualité d'éclairage et un confort inégalé
- Diffusion de lumière directe-indirecte optimale, pour un éclairage agréable des postes de travail, simples ou doubles
- 12 500, 14 000 et 15 000 lm
- Haute efficacité: jusqu'à 139 lm/W
- Utilisation facile: régulation manuelle ou automatique ActiLume pour plus d'économies d'énergie et un confort accru
- Garantie 5 ans

BEST

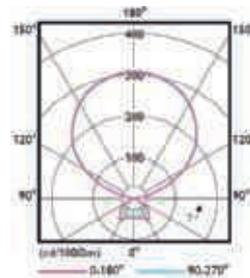


Lampadaire SmartBalance Gen2



Description du produit

- Luminaire à LED sur pied avec tête arrondie et diffusion de la lumière directe - indirecte
- Avec rendu des couleurs $R_a \geq 90$ pour une excellente qualité d'éclairage et un confort inégalé
- Haute efficacité: jusqu'à 139 lm/W
- Optique à microlentilles OLC brillante, pour postes de travail, en PMMA
- Deux versions
 - Avec régulation automatique et intégrée de l'éclairage ActiLume et bouton (régulation et commutation en fonction de la lumière du jour et du mouvement, commande manuelle possible via les boutons dans la tige)
 - Avec double bouton intégré dans la tige (commande manuelle, variation d'intensité et commutation séparées de la lumière directe et indirecte)
- Boîtier du luminaire et tige: aluminium, pied du luminaire en acier
- Peint en blanc (RAL 9003), gris-argenté (RAL 9006) ou noir (RAL 9004)
- Avec pied carré ou en U
- Avec module de commande DALI réglable (sans scintillement)
- Avec câble de raccordement au réseau et fiche Schuko ou fiche suisse



Durée de vie utile⁵
50 000 h (L85)

Garantie
5 ans

Avantages

- Un seul luminaire peut éclairer à la fois un poste de travail simple ou un poste de travail double, conformément aux normes
- Jusqu'à 66% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Excellente qualité d'éclairage – très bon rendu des couleurs et sans reflet pour être adapté aux écrans d'ordinateur: conforme à EN12464-1 (L65 < 3 000 cd/m² et UGR_R 13)
- Cet élégant design s'intègre à merveille dans n'importe quel bureau
- Utilisation conviviale: tant automatique que manuelle

Applications

- Bureaux et salles de réunion



Version BSWD - bouton pour réglage et commutation séparés de la lumière directe et indirecte



Version ACL - bouton pour réglage et commutation simultanés de la lumière directe et indirecte



Luminaires avec pied carré (REC)

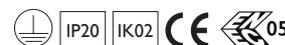


Luminaires avec pied en U (U)



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques



Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L85)	K ⁶	UGR _R	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° de commande
Luminaires sur pied SmartBalance avec fiche suisse (CCH)										
Diffusion directe-indirecte (16%-84%), avec optique à microlentilles OLC, avec bouton pour variation d'intensité et commutation séparées de la lumière directe et indirecte (BSWD), avec pied carré (REC); laqué blanc (WH)										
FS485F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH CCH	jusqu'à 4 x 55 W	12.500	90	139	50.000	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	R P 58561400
Diffusion directe-indirecte (16%-84%), avec optique à microlentilles OLC, avec régulation d'éclairage ActiLume (ACL) et bouton pour variation d'intensité et commutation manuelles (lumières directe et indirecte identiques), avec pied carré (REC); laqué blanc (WH)										
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC WH CCH	jusqu'à 4 x 55 W	12.500	90	139	50.000	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	R P 58576800

En option, sur demande:

- Luminaires sur pied SmartBalance peints en gris argenté (similaire RAL 7040) ou noir (similaire RAL 9004), avec pied en U
- Également disponibles, pour plus de confort, avec la connexion radio SpaceWise (SWZ), régulation et commutation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour et du mouvement, commande manuelle possible via le bouton, en réseau radio

Appliques murales et plafonniers



Applique murale et plafonnier CoreLine

Éclairage anti-vandalisme pour une utilisation en intérieur ou en extérieur

- Luminaire rond avec un seul diamètre (390 mm) pour tous les niveaux de puissance
- Ensembles lumineux puissants, jusqu'à 3 400 lm pour de nombreuses applications
- Cache opale avec partie indirecte pour éclairer le mur ou le plafond
- Jusqu'à 110 lm/W
- Montage simple et rapide, avec possibilité de câblage supplémentaire
- Disponible en option avec un détecteur de mouvement HF intégré de manière invisible, commutable ou réglable en intensité
- Garantie 5 ans

BETTER



Ledinaire Applique murale et plafonnier IP44 IK03

Lumière diffuse et économique, en tous points

- Deux modèles ronds avec des diamètres de 285 mm et 345 mm
- Cache opale, entièrement lumineux pour un éclairage uniforme
- Montage simple, avec possibilité de câblage supplémentaire jusqu'à 92 lm/W
- Disponible en option avec un détecteur de mouvement HF intégré de manière invisible
- Garantie 3 ans

GOOD



Applique murale et plafonnier CoreLine

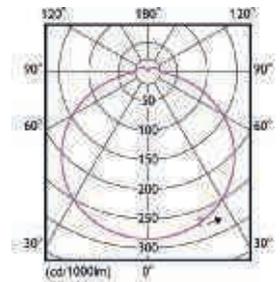


2.700 K	3.000K	4.000 K
1.200 lm	2.000 lm	
2.000 lm	3.400 lm	



Description du produit

- Luminaire mural et plafonnier à LED compact, rond et anti-vandalisme avec couvercle opale
- Taille unique : diamètre 390 mm
- Haute efficacité : jusqu'à 113 lm/W
- Boîtier et couvercle en polycarbonate
- En option avec détecteur de mouvement HF intégré, (PSU MDU)
- Avec une borne enfichable, adaptée à un câblage ultérieur.
- Indice de protection élevé IP65 et haute résistance aux chocs IK10
- Interact Pro Ready (WIA) pour l'éclairage automatisé en réseau radioélectrique
- Version MultiColour/MultiLumen : 6 variations de lumière dans un seul luminaire - la commutation simple permet;
- 3 couleurs de lumière et 2 paquets de flux lumineux chacun -> MultiColour : 3 couleurs de lumière dans 1 luminaire (2 700 K, 3 000 K et 4 000 K) -> MultiLumen : 2 ensembles de flux lumineux dans un luminaire (1.200 lm / 2.000 lm et 2.000 lm / 3.400 lm)
- Les accessoires - DecoRings, qui permettent d'utiliser les luminaires gris argenté et noirs - sont disponibles directement dans le Webshop EM sous la rubrique "Accessoires" des luminaires respectifs.



Avantages

- Lumière confortable et uniforme avec éclairage des murs et du plafond
- Jusqu'à 85% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires conventionnels
- Montage simple et rapide sur les plafonds et les murs
- Peut être utilisé dans des zones avec une classe de protection accrue, même à l'extérieur.

Applications

- Couloirs, cages d'escalier, toilettes, pièces annexes, passages, entrées de bâtiments, auvents



Deux mini-interrupteurs sont utilisés pour régler la couleur lumineuse et le flux lumineux et le flux lumineux peuvent être facilement sur place.



Électricité simple connexion enfichable. Convient pour un câblage supplémentaire.



Instructions de montage avec dimensions et masses

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	K ⁶	DV ⁷	IP65 IK10	Intensité ⁸	Ø x H mm	EM N° commande
Rond, Ø = 390 mm, MultiColour/MultiLumen, commutable (PSU), boîtier blanc (WH)										
WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH	2 x 18 W 2 x 26 W	1.200 2.000	12 20	100	2.700 3.000 4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52879699
WL140V LED20_34S/827_830_840 PSU WH	2 x 26 W 2 x 36 W	2.000 3.400	20 34	100	2.700 3.000 4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52880299
Rond, Ø = 390 mm, commutable (PSU), boîtier blanc (WH)										
WL140V LED12S/830 PSU WH	2 x 18 W	1.275	12	106	3.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52871099
WL140V LED12S/840 PSU WH		1.350	12	113	4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52872799
WL140V LED20S/830 PSU WH	2 x 26 W	2.100	20	105	3.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52873499
WL140V LED20S/840 PSU WH		2.200	20	110	4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52874199
WL140V LED34S/830 PSU WH	2 x 36 W	3.400	32	106	3.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52875899
WL140V LED34S/840 PSU WH		3.550	32	111	4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52876599
Rond, Ø = 390 mm, commutable (PSU), avec détecteur de mouvement HF intégré (MDU), boîtier blanc (WH)										
WL140V LED20S/830 PSU MDU WH	2 x 18 W	1.850	19	97	3.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52877299
WL140V LED20S/840 PSU MDU WH		1.950	19	103	4.000	3 broches	-	-	390 x 85	R P 52878999
Rond, Ø = 390 mm, Interact Pro Ready, gradable, Bluetooth et ZigBee-en réseau sans fil (WIA); boîtier blanc (WH)										
WL140V LED20S/830 WIA ELB3 WH	2 x 26 W	2.100	25	84	3.000	3 broches	oui	-	390 x 85	R P 97876100
WL140V LED20S/840 WIA ELB3 WH		2.200	25	88	4.000	3 broches	oui	-	390 x 85	R P 97877800
WL140V LED34S/830 WIA ELB3 WH	2 x 36 W	3.350	38,2	87	3.000	3 broches	oui	-	390 x 85	R P 97878500
WL140V LED34S/840 WIA ELB3 WH		3.400	38,5	88	4.000	3 broches	oui	-	390 x 85	R P 97879200



Applique murale et plafonnier Ledinaire IP44 IK03



Description du produit

- Applique murale et plafonnier à LED plats, ronds, avec cache opale, entièrement lumineux et indice de protection accru IP44
- Deux dimensions: diamètres de 285 mm et 345 mm
- Très efficace: jusqu'à 100 lm/W
- Boîtier en plastique blanc, cache: PMMA
- Avec module de commande commutable
- Avec borne de connexion, permet un câblage traversant
- En option avec un détecteur de mouvement HF intégré, commutable (PSU MDU) pour plus de confort et d'économie d'énergie.

Avantages

- Qualité de produit professionnelle et robuste, d'une grande fiabilité
- Design moderne et épuré
- Lumière agréable, à diffusion uniforme, avec éclairage du mur et du plafond
- Jusqu'à 76% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires traditionnels
- Montage facile et rapide

Applications

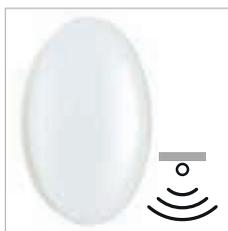
- Couloirs, cages d'escalier et pièces adjacentes



Luminaires avec Ø=285 mm.
(1 100 lm)



Luminaires avec Ø=345 mm.
(1 700 lm)



Version avec 1 700 lm également avec un détecteur de mouvement HF intégré de manière invisible (MDU)



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques



Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	K ⁶	DV ⁷	Intensité ⁸	Ø x H mm	EM N° commande
Rond, Ø = 285 mm, commutable (PSU), boîtier blanc (WH)									
WL060V LED11S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	3.000	3 broches	–	285 x 88	R P 96009199
WL060V LED11S/840 PSU II WH		1.100	11	100	4.000	3 broches	–	285 x 88	R P 96010799
Rond, Ø = 345 mm, commutable (PSU), boîtier blanc (WH)									
WL060V LED17S/830 PSU II WH	2 x 26 W	1.700	17	100	3.000	3 broches	–	345 x 97	R P 96011499
WL060V LED17S/840 PSU II WH		1.700	17	100	4.000	3 broches	–	345 x 97	R P 96012199



Réglettes



Réglette CoreLine Installation facile et rapide

- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Jusqu'à 139 lumens par watt
- Remplacement exact de rampes lumineuses 600 mm / 1 200 mm / 1 500 mm et 1 800 mm
- Montage facile
- Câblage traversant avec possibilité de raccorder les luminaires sans espace
- Suspensions possibles
- Garantie 5 ans

BETTER



Réglette Ledinaire Rampe lumineuse à petit prix dans différentes longueurs

- Durée de vie moyenne (L70): 35 000 heures
- Jusqu'à 104 lumens par watt
- Montage facile
- Câblage traversant facile grâce à une connexion enfichable
- Garantie 3 ans
- S'utilise comme un chemin lumineux fixe ou flexible

GOOD



Réglette CoreLine



Durée de vie utile⁵
50.000 h (L70)

Garantie
5 ans

Description du produit

- Luminaire réglette à LED pour montage en pose apparente au plafond et au mur
- Boîtier du luminaire en tôle d'acier, peint en blanc, cache opale en polycarbonate blanc avec diffusion uniforme de la lumière
- Avec module de commande commutable (PSU) et module de commande DALI réglable (PSD), tous deux adaptés à la tension continue, InteractReady (IA1) et avec batterie de secours intégrée (ELB3)
- Avec borne de connexion et prête pour un câblage traversant
- Avec kit pour montage en suspension, en option

Avantages

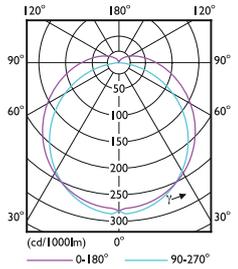
- Montage très simple et rapide avec possibilité d'alimentation centrale par le haut ou par la face avant
- En luminaire unique ou alignés en rangées comme un chemin lumineux

Applications

- Pièces annexes, couloirs, cantines, voûtes

Installations de protection civile: le saviez-vous?

- La réglette Coreline peut également être utilisée dans des installations de protection civile (testée aux chocs à 1 bar). Le kit correspondant avec l'étiquette et le matériel de montage se trouve dans la boutique en ligne EM sous la rubrique «Accessoires» des luminaires respectifs. Homologation BZS S 21-302



Instructions de montage (PSU) avec dimensions et poids



Pour faciliter le montage, la partie arrière est séparée de la partie avant



La connexion sans joint avec le connecteur rapide permet d'obtenir un chemin lumineux continu



Suspension par câble (1 m) disponible comme accessoire: BN126Z SC (EOC: 365 749 99)



L'interrupteur Lumen intégré H4 permet de sélectionner simplement trois flux lumineux



Instructions de montage (PSD) avec dimensions et poids



Instructions de montage (PSD et ELB3) avec dimensions et poids



Instructions de montage (All-in) avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	IP20	IK04	Min. -20°C	Max. 40°C	CE	EM N° commande
Réglette, All-in, multi-lumen 3-en-1, avec module de commande commutable (PSU), longueurs: 1.135 mm et 1.450 mm												
BN126C LED25-41-64S/840 PSU L1200	NOUVEAU 1 x 36 W / 2 x 36 W	2.500 / 4.100* / 6.400	19,0 / 30,0 / 48,0	132 / 137 / 133	sur demande	4.000	non					R P 50051899
BN126C LED35-52-80S/840 PSU L1500	NOUVEAU 1 x 58 W / 2 x 58 W	3.500 / 5.200* / 8.000	24,5 / 38,0 / 59,0	138 / 137 / 136		4.000	non					R P 50053299
Réglette avec module de commande commutable (PSU), longueur: 600 mm												
BN126C LED20S/830 PSU L600	2 x 18 W	2.000	17,0	118	50.000	3.000	non					R P 94875499
BN126C LED22S/840 PSU L600		2.200	17,0	129	50.000	4.000	non					R P 94874799
Réglette avec module de commande commutable (PSU), longueur: 1.135 mm												
BN126C LED23S/830 PSU L1200	1 x 36 W	2.300	18,0	128	50.000	3.000	non					R P 94877899
BN126C LED25S/840 PSU L1200	1 x 36 W	2.500	18,0	139	50.000	4.000	non					R P 94876199
BN126C LED38S/830 PSU L1200	1/2 x 36 W	3.800	31,0	123	50.000	3.000	non					R P 94879299
BN126C LED41S/840 PSU L1200	1/2 x 36 W	4.100	31,0	132	50.000	4.000	non					R P 94878599
BN126C LED60S/830 PSU L1200	2 x 36 W	6.000	49,0	122	50.000	3.000	non					R P 94881599
BN126C LED64S/840 PSU L1200	2 x 36 W	6.400	49,0	131	50.000	4.000	non					R P 94880899
Réglette avec module de commande commutable (PSU), longueur: 1.450 mm												
BN126C LED32S/830 PSU L1500	1 x 58 W	3.200	25,5	125	50.000	3.000	non					R P 94883999
BN126C LED35S/840 PSU L1500	1 x 58 W	3.500	25,5	137	50.000	4.000	non					R P 94882299
BN126C LED48S/830 PSU L1500	1/2 x 58 W	4.800	40,0	120	50.000	3.000	non					R P 94885399
BN126C LED52S/840 PSU L1500	1/2 x 8 W	5.200	40,0	130	50.000	4.000	non					R P 94884699
BN126C LED74S/830 PSU L1500	2 x 58 W	7.400	59,0	125	50.000	3.000	non					R P 94887799
BN126C LED80S/840 PSU L1500	2 x 58 W	8.000	59,0	136	50.000	4.000	non					R P 94886099
Réglette avec module de commande commutable (PSU), longueur: 1.750 mm												
BN126C LED60S/830 PSU L1800		6.000	49,0	122	50.000	3.000	non					R P 94889199
BN126C LED64S/840 PSU L1800		6.400	49,0	131	50.000	4.000	non					R P 94888499
BN126C LED94S/830 PSU L1800		9.400	75,0	125	50.000	3.000	non					R P 94891499
BN126C LED100S/840 PSU L1800		10.000	75,0	133	50.000	4.000	non					R P 94890799

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T8 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Réglette avec module de commande DALI réglable (PSD), longueurs: 1.135 mm et 1.450 mm									
BN126C LED41S/840 PSD L1200	1/2 x 36 W	4.100	34,0	121	50.000	4.000	oui	1.135 x 65 x 65	R P 10064000
BN126C LED52S/840 PSD L1500	1/2 x 58 W	5.200	43,00	121	50.000	4.000	oui	1.450 x 65 x 65	R P 10065700
Réglette avec module de commande commutable (PSU), batterie de secours de 3 heures (ELB3), longueurs: 1.135 mm et 1.450 mm									
BN126C LED41S/840 PSU ELB3 L1200	1/2 x 36 W	4.100	39,0	105	50.000	4.000	non	1.135 x 65 x 65	R P 10021300
BN126C LED52S/840 PSU ELB3 L1500	1/2 x 58 W	5.200	45,0	116	50.000	4.000	non	1.450 x 65 x 65	R P 10024400
Accessoires									
BN126Z SC	Kit de suspension par câble, sans outil, réglage en hauteur en continu: longueur maxi de la suspension: 1 m								R 36574999 P
BZS S 21-302	Kit de montage avec 4 vis Ø5x40mm, 4 chevilles; homologué pour les installations de protection civile, testé contre les chocs								R P 56090800



Réglette Ledinaire

Description du produit

- Réglette à LED, étroite, en cinq longueurs différentes: env. 300, 600, 900, 1 200 et 1 500 mm
- S'utilise en luminaire unique ou en chemin lumineux
- Avec câblage traversant intégré
- Cache opale en polycarbonate
- Très efficace: jusqu'à 104 lm/W
- Durée de vie moyenne (L70): 35 000 heures

Avantages

- Cache opale en polycarbonate pour une lumière à diffusion uniforme, avec éclairage du mur et du plafond
- LED non visibles

Applications

- Pièces annexes, couloirs, cantines, voûtes



La rampe lumineuse Ledinaire est dotée d'un câblage traversant intégré et peut être utilisée comme luminaire unique ou comme chemin lumineux



La rampe lumineuse Ledinaire accueille une fiche et une prise pour le raccordement d'un chemin lumineux fixe



La rampe lumineuse Ledinaire peut être reliée de manière flexible à l'aide du câble de connexion fourni



Kit de livraison: supports de fixation, câble de raccordement flexible (26,5 cm) et câble de raccordement avec prise. Accessoire en option: connecteur flexible de 60 cm de long



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de T8/T5 ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	DV ⁷	Intensité ⁸	L x l x H mm	EM N° commande
Commutable										
BN021C LED5S/840 L300	1 x 8 W	500	5	100	35.000	4.000	oui	–	326 x 28 x 36	R P 52784399
BN021C LED5S/830 L300		480	5	96	35.000	3.000	oui	–	326 x 28 x 36	R P 52785099
BN021C LED10S/840 L600	1 x 18 W	1.000	10	100	35.000	4.000	oui	–	586 x 28 x 36	R P 52786799
BN021C LED10S/830 L600		940	10	94	35.000	3.000	oui	–	586 x 28 x 36	R P 52787499
BN021C LED15S/840 L900	1 x 30 W	1.500	15	100	35.000	4.000	oui	–	886 x 28 x 36	R P 52788199
BN021C LED14S/830 L900		1.450	15	97	35.000	3.000	oui	–	886 x 28 x 36	R P 52789899
BN021C LED20S/840 L1200	1 x 36 W	2.000	20	100	35.000	4.000	oui	–	1.186 x 28 x 36	R P 52790499
BN021C LED19S/830 L1200		1.900	20	95	35.000	3.000	oui	–	1.186 x 28 x 36	R P 52791199
BN021C LED25S/840 L1500	1 x 35 W TL-5	2.500	24	104	35.000	4.000	oui	–	1.486 x 28 x 36	R P 52792899
BN021C LED24S/830 L1500		2.400	24	100	35.000	3.000	oui	–	1.486 x 28 x 36	R P 52793599



Downlights



Downlight CoreLine Installation facile et rapide

- Jusqu'à 115 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Commutable ou DALI réglable
- Module de commande intégré
- Montage simple et rapide grâce à une connexion rapide à poussoir
- Garantie 5 ans





Downlight CoreLine



Description du produit

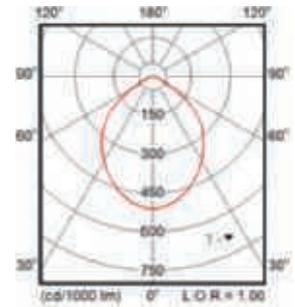
- Downlight moderne et simple avec une surface de sortie de lumière satinée pour une lumière agréable, à diffusion uniforme.
- S'adapte aux installations existantes avec des découpes standard de 150 mm et 200 mm dans le plafond
- Avec réflecteur blanc ou réflecteur aluminium. Le réflecteur en aluminium répond avec UGR 19 aux exigences des postes de travail.
- Couleur lumineuse en blanc chaud (3 000 K) et blanc neutre (4 000 K)

Avantages

- Jusqu'à 63 % d'économie d'énergie par rapport aux luminaires classiques
- Montage simple et rapide grâce à la connexion enfichable rapide et à la possibilité de câblage supplémentaire
- En option, avec une protection IP54 pour les espaces

Applications

- Couloirs, zones de circulation, cages d'escalier
- Salles d'attente, espaces de réception, espaces sanitaires
- Commerces de détail



Réflecteur blanc

Durée de vie utile⁵
50 000 h (L80)

Garantie
5 ans

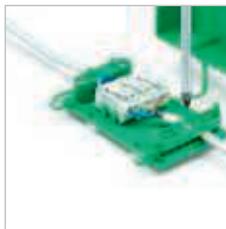
interact
ready.



Downlight DN142B PSU-E,
réflecteur blanc



Downlight DN140B
PSD-E/WIA-E



Raccordement électrique
simple via un boîtier de
raccordement externe à bornes
de connexion. Permet un
câblage supplémentaire.



Instructions de montage
avec dimensions et poids
(version commutable)

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	DV ⁷	Inten-sité ⁸	Ø mm	Ø x H mm	EM	
											N° commande	CE
Commutable												
DN142B 10S/840 PSU-E WR	NOUVEAU	2 x 18 W	1.200	9,8	116	50.000	4.000	oui	-	150	162 x 82	R P 50301499
DN142B 10S/840 PSU-E WR IP54	NOUVEAU											R P 50300799
DN142B 20S/840 PSU-E WR	NOUVEAU	2 x 26 W	2.300	19,2	120	50.000	4.000	oui	-	200	216 x 105	R P 50293299
DN142B 20S/840 PSU-E WR IP54	NOUVEAU											R P 50292599
Interact Ready												
DN140B LED20S/830 WIA-E WR	interact ready.	2 x 26 W	2.200	22	100	50.000	3.000	oui	Sans fil	200	216 x 105	R P 97625500
DN140B LED20S/840 WIA-E WR	interact ready.											R P 97627900

Slim Downlights



CoreLine Slim Downlight

Remplacement des downlights classiques par des LED superplates

- Jusqu'à 100 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Avec classe de protection IP44
- Super plate avec une hauteur de 28 mm côté pièce
- Commutable, DALI réglable ou Interact Ready
- Nettoyage facile grâce à la surface lisse et fermée

BETTER



Ledinaire Slim Downlight

Remplacement économique par des LED plates pour Downlights conventionnels (versions à encastrer rondes)

- Avec commutateur de couleurs de lumière sur le luminaire pour des possibilités d'utilisation flexibles
- Anneaux disponibles en noir et en couleur argent comme accessoires pour de nouveaux designs
- Jusqu'à 105 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L70): 35 000 heures
- Module de commande intégré
- Garantie 3 ans

GOOD



CoreLine Slim Downlight



Description du produit

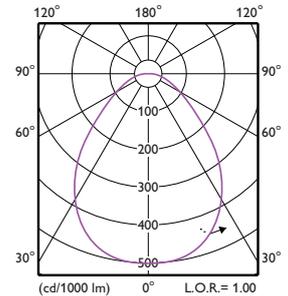
- Trois dimensions avec trois packs d'intensité lumineuse:
 - Micro avec 650 lm (2 x 10 W équivalent),
 - Mini avec 1 100 lm (2 x 18 W équivalent) et
 - Compact avec 2 100 lm (2 x 26 W équivalent)
- Version intégrée:
 - module de commande électronique externe, commutable
- Couleur lumineuse en blanc chaud (3 000 K) et blanc neutre (4 000 K)
- Garantie 5 ans

Avantages

- Jusqu'à 69% d'économie d'énergie par rapport aux luminaires classiques
- Modèle ultra-plat (28 mm) particulièrement adapté aux plafonds disposant de peu d'espace dans leur bâti
- Avec boîtier de connexion supplémentaire, convient également pour le câblage traversant
- Convient pour découpe de plafond standard de 68, 150 ou 200 mm
- Nettoyage facile grâce à la surface lisse et fermée
- Avec une protection IP44 côté pièce pour les espaces sanitaires

Applications

- Couloirs, zones de circulation, cages d'escalier
- Salles d'attente, zones de réception
- Commerces de détail
- Espaces sanitaires



Instructions de montage (PSU) avec dimensions et poids



Instructions de montage (PSD et IA1) avec dimensions et poids



Montage simple grâce aux fixations à ressort stables. Faible hauteur d'encastrement: seulement 28 mm



Variante d'encastrement 1 100 et 2 100 lm: avec borne de connexion pour un montage facile

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	DV ⁷	IP44 Intensité ⁸	raumseitig Ø mm	IP20 deckenseitig Ø x H mm	IK02 EM N° commande	CE
Variante encastrée, commutable												
DN145B LED10S/830 PSU II WH	2 x 18 W	1.100	11	100	50.000	3.000	oui	-	152-157	166 x 28	R 33947499 P	
DN145B LED10S/840 PSU II WH		1.100	11	100	50.000	4.000	oui	-	152-158	166 x 28	R 33948199 P	
DN145B LED20S/830 PSU II WH	2 x 26 W	2.100	21	100	50.000	3.000	oui	-	203-208	217 x 28	R 33949899 P	
DN145B LED20S/840 PSU II WH		2.100	21	100	50.000	4.000	oui	-	203-208	217 x 28	R 33950499 P	



Ledinaire SlimDownlight



Description du produit

- Deux dimensions en version encastrée et apparente
- Version encastrée avec une découpe de plafond de 150 et 200 mm
- Également disponible en version encastrée carrée
- Module de commande intégré

Avantages

- Version intégrée ronde avec commutateur de couleurs de lumière (3 000/4 000/6 500 K) pour le choix de la couleur lumineuse dans l'utilisation et un encombrement réduit
- Anneaux disponibles en noir et en couleur argent afin de modifier légèrement le design
- Remplacement des downlights classiques par des LED économiques
- Modèle plat (45 mm) s'adaptant également aux plafonds disposant de peu d'espace dans leur bâti
- Installation facile et rapide grâce à la borne de connexion enfichable

Applications

- Couloirs, zones de circulation, cages d'escalier
- Salles d'attente, zones de réception

3.000 K

4.000 K

6.500 K

Durée de vie utile⁵
35 000 h (L70)

Garantie
3 ans



Également disponible en version carrée et encastrée
Toutes les versions avec borne de connexion enfichable



Anneau disponible en noir
ou couleur argent comme
accessoire



Instructions de montage
avec dimensions et poids
pour la version encastrée
MultiColour

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de KLL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	Intensité ⁸	Ø mm	Ø x H mm	EM N° commande
Variante encastrée, ronde, commutable, MultiColour										
DN065B G4 LED12/830_840_865 12W D150 RD	2 x 18 W	1.200	12	100	35.000	3.000/4.300/6.500	non	150-155	175 x 50	R P 46443800
DN065B G4 LED20/830_840_865 19W D200 RD	2 x 26 W	2.000	19	105	35.000	3.000/4.300/6.500	non	200-205	225 x 50	R P 46445200



Spots encastrés



Spot encastré CoreLine Solution à LED brillante et flexible

- Jusqu'à 109 lumens par watt
- Concept flexible du module d'éclairage et du châssis
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Module de commande intégré pour une installation facile
- Intensité variable avec variateurs courants à entrée de phase et à coupure de phase

BETTER



Spot encastré Ledinaire Spot encastré à LED économique

- Jusqu'à 92 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L70): 35 000 heures
- Module de commande intégré pour une installation facile
- Intensité variable et compatibilité avec la plupart des variateurs à entrée de phase

GOOD



Spot encastré CoreLine



Description du produit

- Deux tailles de découpe de plafond pour les bâtiments neufs ou rénovés : 78 mm et 68 mm
- Solution modulaire : le module de luminaire (RS150/155Z MODULE) et le cadre de montage (RS150/155Z CFRM) se combinent individuellement
- Kits (RS151/156B), combinaison prête à l'emploi du module d'éclairage et du cadre de fixation
- Variable avec variateurs à entrée de phase et à coupure de phase ou connexion sans fil pour Interact Pro (commande depuis une application)
- Couleurs du cadre blanc, mat (similaire à RAL 9010), aluminium brossé, peint haute brillance (similaire à RAL 7048) ou noir. Cadre orientable à 20°.
- Avec LED en blanc chaud (2 700 K ou 3 000 K) et blanc neutre (4 000 K), très bon rendu des couleurs (Ra 85) (Ra 85)
- Les cadres peuvent être également remplacés ultérieurement pour obtenir un nouveau design au plafond.

Avantages

- Design très flexible grâce à la facilité d'échange des cadres
- Indice de protection IP élevé dans la pièce : IP44 pour la version pivotante, IP65 pour la version fixe. Disponible sous forme de module/cadre individuel ou de kit – polyvalence garantie
- Facile à installer grâce aux bornes de connexion enfichables
- Permet un câblage supplémentaire

Applications

- Éclairage d'accentuation et éclairage général pour hôtels, restaurants et cafés, petites boutiques de mode, ou espaces de représentation dans les immeubles de bureaux, cabinets médicaux ou hôpitaux et espaces sanitaires

Durée de vie utile⁵
50 000 h (L70)

Garantie
5 ans



Module de luminaire (RS150/155Z MODULE) 600 / 900 lm



Cadre rond pivotant pour un indice de protection IP 44 dans la pièce (RS150 /155Z CFRM RND ADJUST) en blanc, alu et noir



Cadre rond fixe pour un indice de protection IP 65 dans la pièce (RS150/155Z CFRM RND FIX) en blanc, alu et noir



Instructions de montage avec dimensions et poids pour RS150/151B PSR



Instructions de montage avec dimensions et poids pour RS155/156B PSR

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de halogène ¹	Im ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	Inten-sité ⁸	L x B x H mm	EM N° commande	
Découpe du plafond 78 mm										
Sets module d'éclairage & cadre d'encastrement										
rond, orientable, dimmable par angle de phase, couleur blanc (WH) ou aluminium (ALU)										
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	NOUVEAU	750	7,2	104	50.000	3.000	oui	95 x 60	R P 54811499	
RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH	NOUVEAU	800	7,2	110	50.000	4.000	oui	95 x 60	R P 54813899	
RS151B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	NOUVEAU	660	7,2	92	50.000	2.700	oui	95 x 60	R P 54815299	
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	NOUVEAU	750	7,2	104	50.000	3.000	oui	95 x 60	R P 54812199	
RS151B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 ALU	NOUVEAU	720	7,2	100	50.000	4.000	oui	95 x 60	R P 54814599	
rond, orientable, dimmable (DALI), blanc										
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	NOUVEAU	> 50 W	1.280	12,3	104	50.000	3.000	oui	95 x 60	R P 54824499
rond, orientable, dimmable par angle de phase, approprié pour boîtier à bétonner, blanc										
RS151B LED6-WB-/830 D78HALOX PSR PI6 WH	NOUVEAU	50 W	680	7,2	94	50.000	3.000	oui	95 x 60	R P 93843499
Découpe du plafond 68 mm										
Sets module d'éclairage & cadre d'encastrement										
rond, orientable, dimmable (DALI), blanc										
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	NOUVEAU	> 50 W	1.300	12,3	105	50.000	3.000	oui	85 x 62	R P 94095699
rond, orientable, dimmable par angle de phase, approprié pour boîtier à bétonner, blanc										
RS156B LED6-WB-/830 D68HALOX PSR PI6 WH	NOUVEAU	50 W	750	7,2	104	50.000	3.000	oui	85 x 62	R P 94084099

En option sur demande :

- variable DALI
- Flux lumineux 1.200 lm pour la version PSR
- Cadre d'encastrement angulaire pour découpe de plafond de 78 mm en blanc et en aluminium
- Cadre d'encastrement pour boîtes de dérivation en béton, par ex. HaloX



Spot encastré Ledinaire



Description du produit

- Spot encastré à LED pour une découpe de plafond standard de 68 mm
- En version orientable
- Couleur lumineuse en blanc chaud ou blanc neutre
- Module de commande intégré, réglable, intensité variable sur la plupart des variateurs à entrée de phase
- Garantie 3 ans

Avantages

- Aspect attrayant grâce à un réflecteur à facettes de type halogène et un anneau en aluminium de qualité
- Le moyen rapide et économique de passer des luminaires halogène NV 50 W aux luminaires à LED – avec une découpe de plafond standard de 68 mm
- Convient pour une utilisation dans les plafonds creux isolés, aucune entretoise supplémentaire n'est requise
- Boîte de connexion externe pour une installation rapide
- Nouveau: câblage traversant possible

Applications

- Éclairage d'accentuation et éclairage général pour hôtels, restaurants et cafés, petites boutiques de mode, ou espaces de représentation dans les immeubles de bureaux, cabinets médicaux ou hôpitaux



Aspect attrayant grâce à une optique à réflecteur halogène et un anneau en aluminium



Simple Câblage traversant grâce à une boîte de jonction externe



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de halogène ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	Angle de diffusion	Intensité ⁸	Ø mm	Ø x H mm	EM N° commande
Orientable, blanc											
RS061B G2 LDNR LED5-36/830 WH TW	50 W	500	6	83	35.000	3.000	38°	oui	68	80 x 52	R P 33107500
RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW		550	6	92	35.000	4.000	38°	oui	68	80 x 52	R P 33109900



Projecteur architectural



Projecteur CoreLine Design compact et moderne

- Jusqu'à 110 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Haute qualité d'éclairage grâce une optique à lentille professionnelle

BETTER



Projecteur CoreLine

Description du produit

- Spot pour rail à LED, triphasé, compact, au design moderne
- Couleurs lumineuses: blanc chaud 3 000 K, blanc neutre 4 000 K avec très bon rendu des couleurs $R_a > 90$
- Intensité lumineuse: 3 000 lumens (remplacement de CDM jusqu'à 35 W)
- Plage d'orientation: 70° à la verticale et 355° à l'horizontale pour diverses possibilités d'éclairage
- Châssis en aluminium noir ou blanc
- Angle de diffusion: 25° ou 38°
- Avec module de commande électronique commutable intégré dans le luminaire
- Technologie de refroidissement passif
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures – entretien réduit
- Avec adaptateur universel GA69, compatible avec les rails triphasés courants (par ex. Global/Nordic Aluminium, Erco, Eutrac)
- Garantie 5 ans

Avantages

- Design épuré: module de commande intégré, pas de driver
- Dimensions compactes pour un espace de vente moderne
- Haute qualité d'éclairage grâce une optique à lentille professionnelle
- Réduction de l'éblouissement pour un éclairage agréable
- Efficacité énergétique avec 110 lm/W

Applications

- Espaces de vente, espaces de représentation dans les immeubles de bureaux, musées



Optique à lentille professionnelle pour une homogénéité des couleurs optimale, éblouissement réduit (UGR 16 à 25°, UGR 18 à 38°) grâce à l'anneau noir anti-reflet



Avec refroidissement passif



Disponible en blanc (RAL 9010) et noir (RAL 9004)



Instructions de montage avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de CDM ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70B50)	Angle de diffusion	K ⁶	L x l x H mm	EM N° commande
Commutable, faisceau large									
ST151T LED30S/930 WB WH	35 W	3.000	30	100	50.000	38°	3.000	196 x 80	R P 52861199
ST151T LED30S/940 WB WH		3.000	27	110	50.000	38°	4.000	196 x 80	R P 52862899

Projecteurs



Projecteur OptiVision Éclairage ultra-moderne des terrains de sport et autres grandes surfaces

- Jusqu'à 147 lumens par watt
- Intensité lumineuse système de 79 000 à 204 000 lumens
- Durée de vie moyenne (L80): 100 000 heures
- Optique à faisceau symétrique ou asymétrique
- Garantie 5 ans

BEST



Projecteur Tempo CoreLine Compact et efficace

- Jusqu'à 144 lumens par watt
- Intensité lumineuse système de 4 200 à 41 300 lumens
- Durée de vie moyenne (L80): jusqu'à 100 000 heures
- Optique à faisceau symétrique ou asymétrique
- Boîtier du luminaire compact, robuste et très plat
- Garantie 5 ans

BETTER



Ledinaire Gen3 Projecteur Efficace, fiable, compact

- Jusqu'à 120 lumens par watt
- Flux lumineux du système compris entre 1 100 et 24 000 lm
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures
- Optique à rayonnement symétrique ou asymétrique
- Disponible avec capteur de mouvement et de lumière du jour
- Garantie 3 ans

GOOD



CoreLine Tempo



Description du produit

- Conçu pour le remplacement exact de projecteurs classiques par des lampes à décharge haute pression jusqu'à 400 W
- Câble de connexion préinstallé (1 m) avec attache-câble destiné à simplifier l'installation
- Boîtier du luminaire compact, robuste et très plat

Avantages

- Économies d'énergie très élevées par rapport aux solutions d'éclairage classiques
- Durée de vie moyenne (L80): 75 000/100 000 heures – entretien réduit
- Haute efficacité: jusqu'à 144 lm/W d'efficacité lumineuse

Applications

- Terrains et installations sportives
- Surfaces industrielles et zones de chargement
- Façades de bâtiments
- Panneaux publicitaires



Instructions de montage BVP110 avec dimensions et poids



Boîtier robuste et très plat avec refroidissement passif pour une gestion optimale de la température et une longévité élevée

Raccordement électrique simple avec attache-câble extérieur (IP68)



Instructions de montage BVP125 avec dimensions et poids



Instructions de montage BVP130 avec dimensions et poids



Instructions de montage BVP140 avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	BVP110:		BVP125/130:				BVP140:		
	Remplacement pour lampe à décharge à haute pression ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	L x l x H mm	N° de commande EOC	
Optique symétrique (S)									
BVP110 LED42/NW S	jusqu'à 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	R 30636000 P	
BVP125 LED80-4S/740 S	jusqu'à 150 W	8.000	63	133	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45590300 P	
BVP125 LED120-4S/740 S	jusqu'à 250 W	12.000	95	129	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45589700 P	
BVP130 LED160-4S/740 S	jusqu'à 250 W	16.000	120	133	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09644100 P	
BVP130 LED210-4S/740 S	jusqu'à 400 W	21.000	162	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09643400 P	
BVP130 LED260-4S/740 S	jusqu'à 400 W	26.000	217	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09642700 P	
Optique symétrique (A)									
BVP110 LED42/NW A	jusqu'à 70 W	4.200	38	111	75.000	4.000	285 x 254 x 52	R 30635300 P	
BVP125 LED80-4S/740 A	jusqu'à 150 W	8.000	63	133	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45588000 P	
BVP125 LED120-4S/740 A	jusqu'à 250 W	12.000	95	129	75.000	4.000	389 x 265 x 67	R 45587300 P	
BVP130 LED160-4S/740 A	jusqu'à 250 W	16.000	120	133	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09641000 P	
BVP130 LED210-4S/740 A	jusqu'à 400 W	21.000	162	130	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09640300 P	
BVP130 LED260-4S/740 A	jusqu'à 400 W	26.000	217	120	75.000	4.000	486 x 389 x 40	R 09639700 P	

* Type BVP140 différent de l'illustration

En option, sur demande:

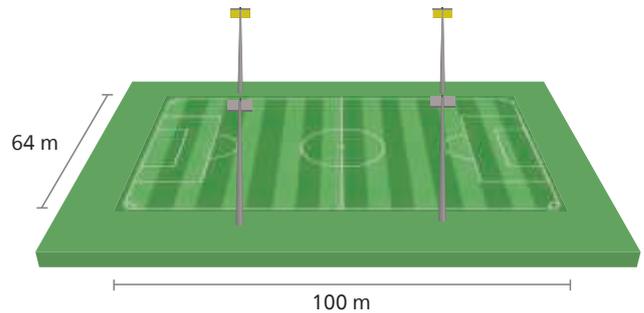
- 3 000 K
- DALI

Exemple: entraînement sur un terrain de foot standard: 80 Lux

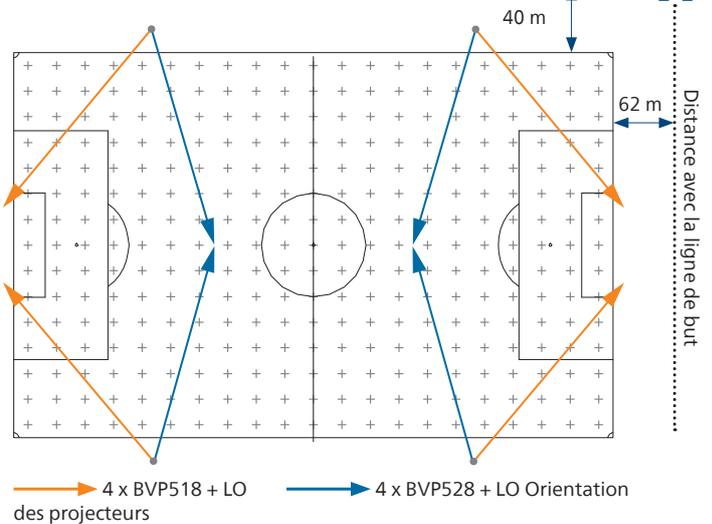
Exemple d'installation 1: 4 mâts (16 m), 80 Lux mât central



Grille anti-éblouissement interne



Distance entre les bâtiments d'habitation et la ligne latérale pour respecter la limitation de l'éblouissement



Caractéristiques techniques

Mâts	4 pièces, hauteur: 16 m
Projecteurs	4 x OptiVision LED Gen3.5, 1 000 W 4 x OptiVision LED Gen3.5, 1.500 W
Désignation du produit	4 x BVP518 1xLED1480/740 50K A35-NB +LO* 4 x BVP528 1xLED2220/740 50K A35-WB +LO*
Puissance du système	10 kW
Eh moyen	> 80 Lux selon SLG
Emin/Emoyen	> 0,4
Rendu des couleurs R_a	> 70
Éblouissement GR maxi	50.3
Lumière au-delà de 90° ULOR	0%
Facteur d'entretien MF	0,9

* Le calcul de l'éclairage avec la sélection de l'optique et les coordonnées d'orientation est fourni à la commande.

Le produit – OptiVision LED Gen3.5

- Limitation optimale de l'éblouissement grâce à une diffusion lumineuse précise avec une lumière diffuse minimale
- Meilleure tolérance aux insectes grâce à l'absence de rayonnement UV (également disponible en 3 000 K pour une tolérance aux insectes encore meilleure)
- Excellente qualité de la lumière pour les joueurs et les spectateurs grâce à un bon rendu des couleurs
- Réduction des coûts d'entretien et du risque de panne grâce à la longue durée de vie des LED et à la gestion thermique optimisée
- Lumière immédiate sans délai de préchauffage et de refroidissement grâce aux LED

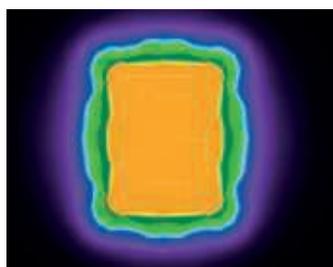


Modèle BV:
Module de commande externe pour montage à distance fourni dans le carton

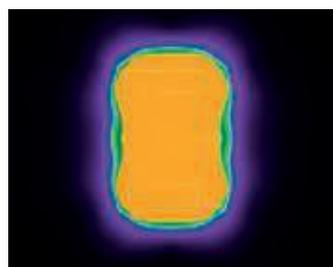


Modèle HGB:
Module de commande externe pré-monté sur le support de montage

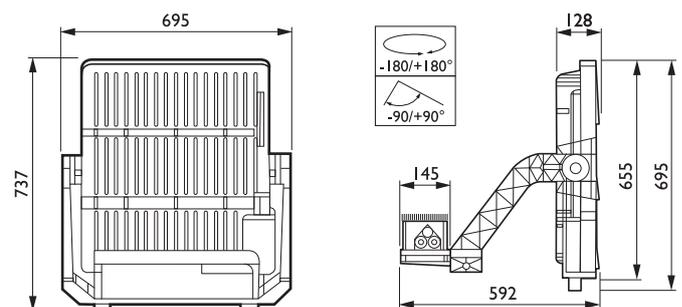
effeSPORT est un programme de financement national de l'industrie de l'éclairage FVB pour la rénovation de l'éclairage dans les installations sportives. www. effesport.ch



Standard:
Éclairage d'un terrain de sport avec des projecteurs classiques sans limitation de la lumière diffuse



LO:
Éclairage d'un terrain de sport avec des projecteurs avec limitation de la lumière diffuse (LO)



Modèle BVP528. Dimensions en mm

OptiVision LED Gen3.5



Description du produit

- Remplacement de projecteur HID traditionnel jusqu'à 2 000 W
- Système optique haute performance avec diffusion lumineuse symétrique ou asymétrique
- Possibilité d'économie d'énergie supplémentaire grâce à une commande et à une atténuation supplémentaires
- Montage et entretien simples grâce au module de commande externe et au faible poids

Avantages

- Optiques et accessoires à haute efficacité (lunette de visée/grille anti-éblouissement LO) pour un contrôle optimal de la lumière diffuse et éviter la pollution lumineuse
- Une commande système en option permet des économies d'énergie supplémentaires (qui peuvent aussi être réalisées a posteriori)
- Réduction des coûts d'entretien et de la consommation d'énergie grâce à la longue durée de vie des LED et à la gestion thermique optimisée du projecteur, ainsi qu'au module de commande externe fiable IP66

Applications

- Éclairage par projecteurs des terrains de sport, des zones logistiques, des espaces industriels, des parkings



BVP528: modèle à 3 modules LED



BVP518: modèle à 2 modules LED



Fixation en option du module de commande sur le support de montage (HGB)



Aide au réglage incluant une lunette de visée pour un éclairage normalisé**



Grille anti-éblouissement interne LO

Le saviez-vous?

EM vous assiste lors de la planification et de la réalisation des terrains de sport. N'hésitez pas à vous adresser à votre interlocuteur du service extérieur.



Ledinaire Mini



Ledinaire Mini BVP164



Ledinaire Mini BVP164 Modèle avec capteur de mouvements et de lumière du jour ajustable de manière flexible (MDU)

Description du produit

- Projecteur à LED compact et éprouvé dans un nouveau design
- Packs d'intensité lumineuse de 1 100 à 6 000 lumens
- Diffusion symétrique de la lumière
- LED avec des couleurs lumineuses en blanc neutre (4 000 K) ou blanc chaud (3 000 K) et un bon rendu des couleurs (R_a 80)
- Modèle disponible en option avec capteur de mouvements et de lumière du jour (BVP164 MDU)

Avantages

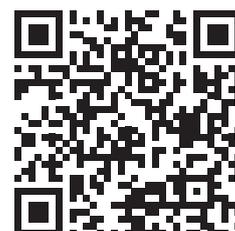
- Économies d'énergie importantes par rapport aux projecteurs traditionnels
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures – entretien réduit
- Câble de connexion préinstallé (1 m) destiné à simplifier l'installation

Applications

- Éclairage simple de la surface pour les petits parkings et abris voiture, éclairage de sécurité, éclairage paysager et rayonnements



Instructions de montage BVP164 avec dimensions et poids



Instructions de montage BVP164 MDU avec dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de lampes halogène à incandescence ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	L x l x H mm	EM N° commande
Optique symétrique								
BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB CE	jusqu'à 100 W	1.100	10	110	50.000	3.000	137 x 88 x 31	R P 53364699
BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB CE	jusqu'à 250 W	2.200	20	110	50.000	3.000	161 x 109 x 31	R P 53363999
BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB CE	jusqu'à 400 W	5.500	50	110	50.000	3.000	281 x 193 x 39	R P 53361599
BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB CE	jusqu'à 100 W	1.200	10	120	50.000	4.000	137 x 88 x 31	R P 53356199
BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB CE	jusqu'à 250 W	2.400	20	120	50.000	4.000	161 x 109 x 31	R P 53355499
BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB CE	jusqu'à 400 W	6.000	50	120	50.000	4.000	281 x 193 x 39	R P 53353099
Optique symétrique, capteur de mouvements et de lumière du jour ajustable de manière flexible (MDU)								
BVP164 LED11/830 PSU 10W SWB MDU CE	jusqu'à 100 W	1.100	10	110	50.000	3.000	137 x 88 x 31	R P 53482799
BVP164 LED22/830 PSU 20W SWB MDU CE	jusqu'à 250 W	2.200	20	110	50.000	3.000	161 x 109 x 31	R P 53480399
BVP164 LED55/830 PSU 50W SWB MDU CE	jusqu'à 400 W	5.500	50	110	50.000	3.000	281 x 193 x 39	R P 53476699
BVP164 LED12/840 PSU 10W SWB MDU CE	jusqu'à 100 W	1.200	10	120	50.000	4.000	137 x 88 x 31	R P 53481099
BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU CE	jusqu'à 250 W	2.400	20	120	50.000	4.000	161 x 109 x 31	R P 53479799
BVP164 LED60/840 PSU 50W SWB MDU CE	jusqu'à 400 W	6.000	50	120	50.000	4.000	281 x 193 x 39	R P 53475999





Ledinaire Maxi



Maxi BVP165 Ledinaire

Description du produit

- Projecteur à LED compact et éprouvé dans un nouveau design
- Packs d'intensité lumineuse de 12 000 à 24 000 lumens
- LED en blanc neutre (4 000 K) et un bon rendu des couleurs (R_a 80)
- Diffusion de la lumière symétrique ou asymétrique

Avantages

- Économies d'énergie importantes par rapport aux projecteurs traditionnels
- Durée de vie moyenne (L70): 50 000 heures – entretien réduit
- Câble de connexion préinstallé (2 m) destiné à simplifier l'installation

Applications

- Terrains et installations sportives, surfaces industrielles et zones de chargement, façades de bâtiments, panneaux publicitaires



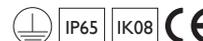
Instructions de montage
BVP165 asymétrique
symétrique avec
dimensions et poids



Instructions de montage
BVP165 asymétrique avec
dimensions et poids

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de lampes à décharge à haute pression ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L70)	K ⁶	L x l x H mm	EM N° commande
Projecteur Maxi Ledinaire en aluminium, avec module de commande électronique commutable et support de montage, faisceau très large symétrique								
BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE	jusqu'à 250 W	12.000	100	120	50.000	4.000	312 x 185 x 32,5	R P 53351699
BVP165 LED180/840 PSU 150W SWB CE	jusqu'à 250 W	18.000	150	120	50.000	4.000	409 x 242 x 32,5	R P 53350999
BVP165 LED240/840 PSU 200W SWB CE	jusqu'à 400 W	24.000	200	120	50.000	4.000	482 x 296 x 35,7	R P 53349399
Projecteur Maxi Ledinaire en aluminium, avec module de commande électronique commutable et support de montage, diffusion symétrique de la lumière								
BVP165 LED105/840 PSU 100W AWB CE	jusqu'à 125 W	10.500	100	105	50.000	4.000	409 x 242 x 32,5	R P 53495799
BVP165 LED157/840 PSU 150W AWB CE	jusqu'à 250 W	15.700	150	105	50.000	4.000	409 x 242 x 32,5	R P 53494099
BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE	jusqu'à 400 W	21.000	200	105	50.000	4.000	482 x 296 x 35,7	R P 53493399





Lampadaires

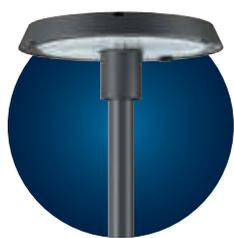


TownGuide

Luminaire technique-décoratif pour poteau avec technologie de module LED

- Jusqu'à 106 lumens par watt
- 100 000 heures de durée de vie utile (L80B10)
- Installation facile, sans ouverture du luminaire, à l'aide de connecteurs
- Technologie de lentilles pour une diffusion optimale de l'intensité lumineuse
- Garantie 5 ans

BEST



TownTune

Luminaire technique-décoratif pour poteau avec des options de design diverses

- Jusqu'à 131 lumens par watt
- 100 000 heures de durée de vie utile (jusqu'à L95)
- Pérenne grâce à la technologie LEDGINE-O
- SR-Ready – possibilité de raccordement des contrôleurs ou des capteurs les plus divers
- Garantie 5 ans

BEST



ClearWay Gen2

Simplicité d'installation et longue durée de vie

- Typique 140 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L80): 100 000 heures
- Adaptateur de mât universel: montage par le haut et par pattes sur l'embout de mât 48 à 76 mm
- Diffusion homogène de la lumière grâce à l'optique à superposition multiple
- Angle d'inclinaison réglable
- Garantie 5 ans

BETTER



TownGuide



Description du produit

- Luminaire technique-décoratif pour poteau avec des options de design modernes s'intégrant de manière harmonieuse à l'environnement
- Luminaire chapeau et élément pour poteau moulés sous pression, en aluminium, résistants à la corrosion
- Résistance élevée au vandalisme (IK10)
- Contrôle de lumière constante (CLO) – lumière constante pendant toute la durée de vie
- Le connecteur permet une installation simple sans ouverture du luminaire

Applications

- Trottoirs

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de HPL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h6 (L80B50)	K ⁷	Pour diamètre d'embout de mât	L x l x H mm	EM N° commande
BDP100 GRN40/830 DS PCC ALU 76P	125 ou 2 x 80 W	3.900	28,6	106	100.000	3.000	76	571 x 571 x 209	R BDP100 GRN40/830 DS P



TownTune



Description du produit

- Design modulaire et pérenne
- Interfaces et technologies de pointe
- Résistance élevée au vandalisme (IK10)
- Économie d'énergie grâce à différents systèmes de réglage de l'éclairage

Domaines d'application

- Zones résidentielles et zones piétonnes
- Centre-villes et places
- Zones d'activité

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h6 (L80B50)	K ⁷	Pour diamètre d'embout de mât	L x l x H mm	EM N° commande
BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	3.900	31W	89 lm/W	100.000	3.000	76	477 x 477 x 187	R P 24441200



ClearWay Gen2



Description du produit

- Simplicité d'installation et longue durée de vie
- Jusqu'à 134 lumens par watt
- Durée de vie moyenne (L80): 100 000 heures
- Boîtier compact et plat composé d'aluminium moulé sous pression et de verre plat trempé

Avantages

- Adaptateur de mât universel pour un montage simple par le haut et par pattes sur l'embout de mât 48 à 76 mm
- Réglage simple de l'inclinaison sans ouverture du cache
- Optique à superposition multiple assurant une diffusion homogène de la lumière
- Classe de protection élevée IP66 et résistance aux chocs IK08 pour plus de robustesse

Applications

- Voies principales et secondaires, pistes cyclables et voie piétonnières
- Parkings, allées d'usine et installations industrielles

Caractéristiques techniques

Désignation du produit	Remplacement de HPL ¹	lm ²	W ³	lm/W ⁴	h ⁵ (L80)	K ⁶	Pour diamètre d'embout de mât	L x l x H mm	EM N° commande
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	80 W	1.584	12	132	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99629400 P
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	125 W	3.080	22	140	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99630000 P
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	250 W	6.160	41	150	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99631700 P
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	400 W	10.200	74	138	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R 99632400 P
Version parking									
BGP307 LED69-4S/740 II DX10 D11 48/76S	jusqu'à 250W	5.900	41	143	100.000	4.000	48-76	526 x 326 x 109	R P 11997000

Version parking:

Pour des parkings sur une ou plusieurs rangées: hauteur de mât 6 m, distance entre mâts 27,5 m (un luminaire tous les 11 emplacements) niveau d'éclairage Emoyen ≥ 10 Lux*, constance Uo $\geq 0,25$

Atténuation possible à 50% à l'aide d'une phase de commande supplémentaire. Avec un câble de raccordement de 6 m.

* selon DIN EN 12464-2 avec Ref 5.9.2 avec un niveau d'éclairage moyen de Em de 10 Lux (Uo 0,25, RGL 50 et Ra 20) pour un volume de trafic moyen, par ex. parkings de centres commerciaux, bureaux, usines, installations sportives et salles polyvalentes



Efficacité.Maîtrise.



ecowin[®] AWARD

Déposez une demande et
gagnez 10 000 francs!

And the winner is... peut-être vous? L'efficacité énergétique devrait porter ses fruits. EM décerne tous les ans le prix EM ecowin Award doté de CHF 10 000,- à l'électricien qui peut attester de la plus importante économie de kilowattheures dans le cadre de projets EM ecowin.

Déposez à présent votre demande pour avoir la chance d'être notre prochain vainqueur: e-m.info/909





Tirer une ligne ou utiliser l'application?

Les vrais pros misent sur l'éclairage Philips, automatisé et en réseau radio, et font confiance à Interact Pro.

Flexibilité et sécurité pour chaque application

Misez sur Interact Pro et répondez aux exigences actuelles et futures en matière d'éclairage automatisé

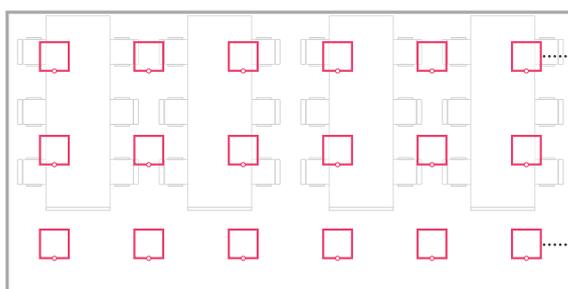
- **Idéal pour la rénovation et la construction**
Pas de lignes de command supplémentaires (DALI) requises
- **Installation rapide**
Mise en marche en quelques clics après le montage des luminaires et des accessoires
- **Parfait pour les projets de toutes tailles**
Pas de limitation du nombre de points lumineux
- **Grand flexibilité**
Adaptation du système possible à tout momenth
- **Pas de frais supplémentaires**
Configuration du système via l'application Interact Pro gratuite
- **Aucune connexion au réseau informatique local du client requise**
Mise en service via l'application Handy et par Bluetooth (pour les installations avec Interact Pro sans passerelle)

De la planification à la programmation

Votre idée d'un éclairage connecté s'applique en quelques étapes:

1

Luminaire À chacune de vos applications le produit adéquat.



Choisissez le luminaire adéquat

2

Capteur Confortable, efficient et entièrement automatique!



Décidez du capteur adéquat

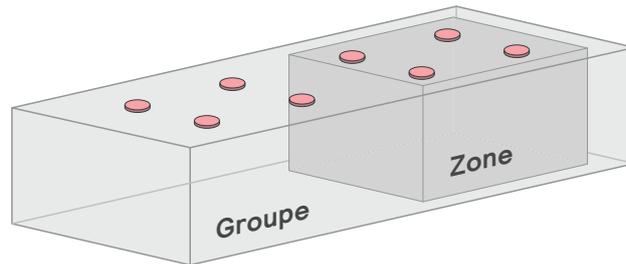
3

Interrupteur Commutation et gestion?



Trouvez le bon interrupteur pour votre projet

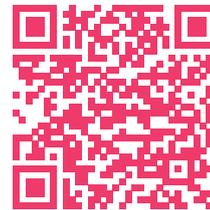
Planification Un éclairage correspondant à vos attentes.



4

Planifiez votre réseau et créez une planification des luminaires

Application Éclairage
+ application = C'est parti!



Suivez notre petit guide pour une mise en service aisée et rapide
(www.philips.com/lisa > **Download Center**)

Informations supplémentaires

disponibles sur le tableau de bord Interact Pro:

<https://sme.interact-lighting.com>

Ou adressez-vous à notre hotline technique:

Tél. 00800/ 7445 4775

Lundi-vendredi 9 - 18 h

*Gratuit du réseau allemand



Parking Interact Pro

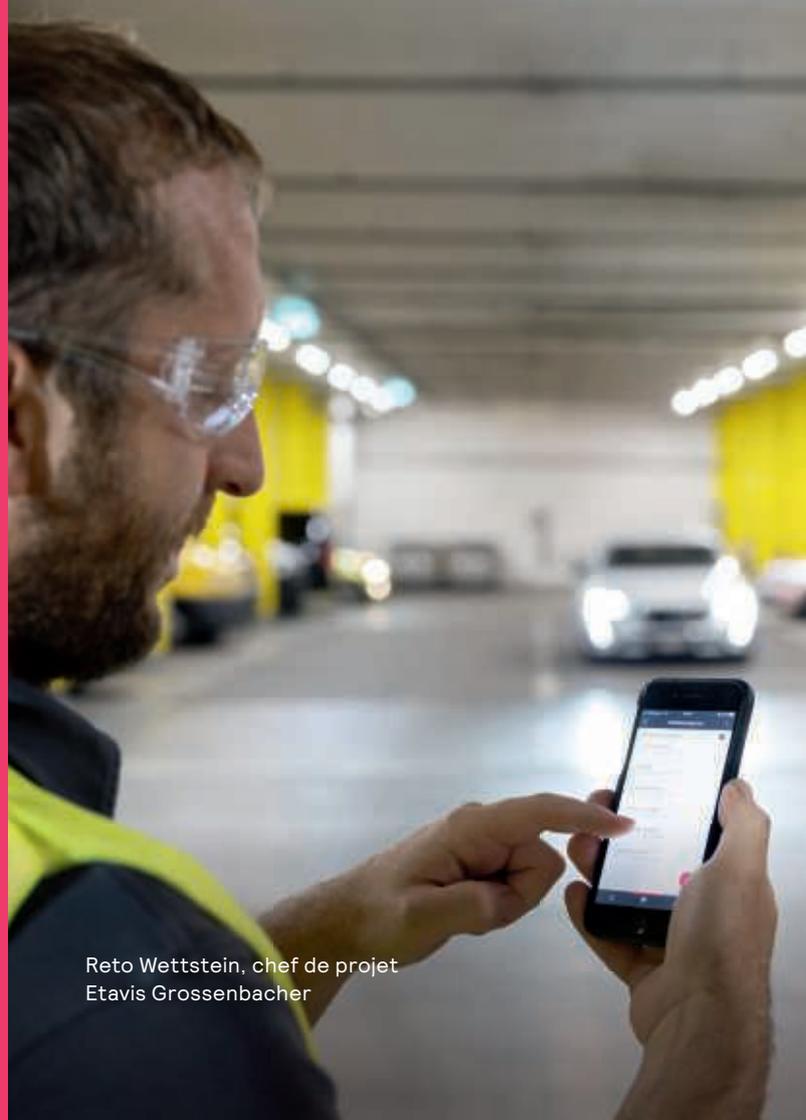
Projet : Rénovation du parking Stadtbaumgarten, Chur

Client : Parkhaus Chur AG

Planification de l'éclairage :
EM Éclairage

Installation électrique & réalisation :
Etavis Grossenbacher AG

Période : mai - sept 2022



Reto Wettstein, chef de projet
Etavis Grossenbacher

"L'objectif : d'énormes économies d'énergie associées à un contrôle simple, automatisé et néanmoins individuel".

Reto Wettstein, chef de projet
Etavis Grossenbacher



Philipp Wachter (au centre), spécialiste de l'éclairage et conseiller de vente EM, lors de la discussion du projet avec les électriciens d'Etavis Grossenbacher.

Architecture du système

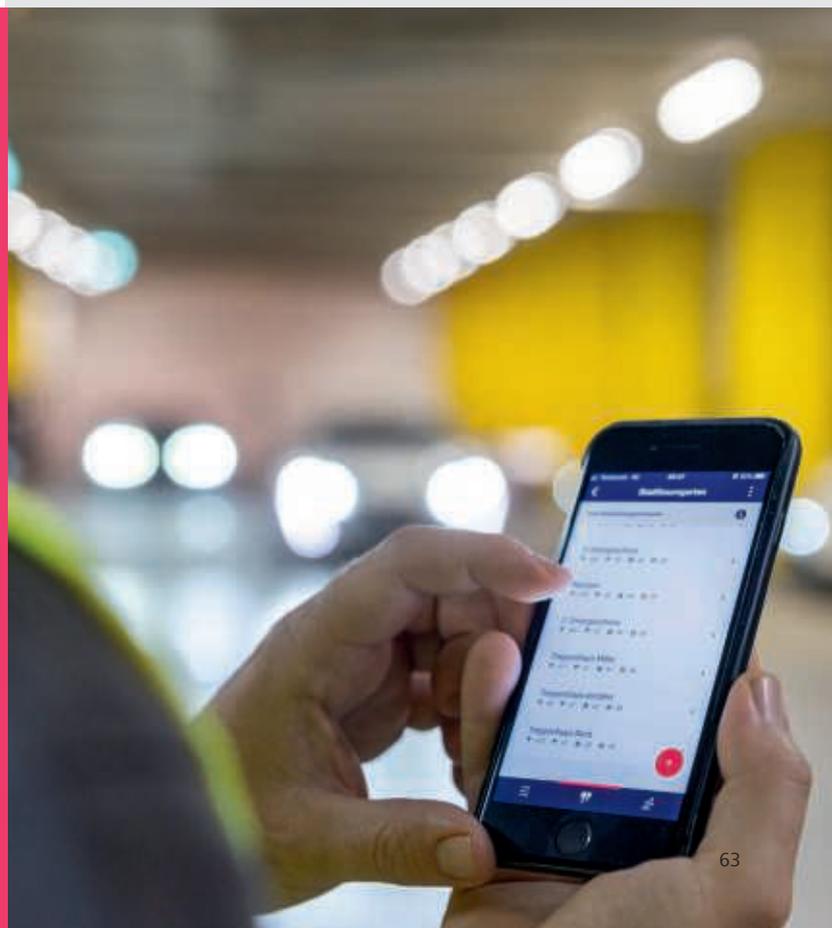
Désignation du produit	Quantité
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	x34
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500	x264
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM	x37

Programmation, mise en service et adaptations et modifications individuelles des réglages d'éclairage – le tout sur simple pression d'un bouton avec l'application Interact Pro.

Économies d'énergie considérables

Adaptation automatique de l'intensité lumineuse en cas de détection de mouvement.

Scénarios d'éclairage et zones de gradation prédéfinies – optimisables à tout moment





Interact Pro accessoires

interact
ready.

Connected LEDtube T8



- Mise en service facile via Bluetooth avec l'application Interact Pro, communication des lampes et des accessoires entre eux via ZigBee
- Efficacité lumineuse maximale : jusqu'à 148 lm/W
- Idéal pour le réaménagement simple et rapide des installations d'éclairage existantes
- Économisez jusqu'à 62% d'énergie par rapport aux lampes fluorescentes traditionnelles et jusqu'à 38% supplémentaires grâce aux détecteurs de présence radio (régulation et commutation en fonction de la lumière du jour et du mouvement)
- Extensible et évolutif à tout moment avec d'autres lampes LED Interact Pro Ready, des détecteurs de présence radio ou des détecteurs de mouvement radio, des interrupteurs radio et des luminaires Interact Pro Ready

Désignation du produit															
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 840 T8	NOUVEAU	KVG/VVG	58	25	3.700	60.000	oui	160	80	4.000	Oui	5	A++	10	S P 66976800
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 840 T8	NOUVEAU	KVG/VVG	36	16	2.500	60.000	oui	160	80	4.000	Oui	5	A++	10	S P 66970600

Connected LEDspots GU10



- Mise en service facile via Bluetooth avec l'application Interact Pro, communication des lampes et des accessoires entre eux via ZigBee
- Idéal pour le réaménagement simple et rapide des installations d'éclairage existantes
- Économisez jusqu'à 62% d'énergie par rapport aux lampes à réflecteur GU10 et jusqu'à 38% supplémentaires grâce aux détecteurs de présence radio (régulation et commutation en fonction de la lumière du jour et du mouvement)
- Extensible et évolutif à tout moment avec d'autres lampes LED Interact Pro Ready, des détecteurs de présence radio ou des détecteurs de mouvement radio, des interrupteurs radio et des luminaires Interact Pro Ready
- Remplacement des lampes à réflecteur halogène haute tension avec culot GU10
- Avec rendu des couleurs Ra90 pour une excellente qualité d'éclairage et un confort inégalé

Désignation du produit															
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 927 36° DIM	NOUVEAU	50	4.7	345	500	25.000	Oui	36	90	2.700	5	A+	10	S P 69392300	
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 930 36° DIM	NOUVEAU	50	4.7	345	500	25.000	Oui	36	90	3.000	5	A+	10	S P 69394700	

Pour assurer un fonctionnement efficace et agréable de luminaires avec Interact Pro, il est possible d'ajouter, en option, différents accessoires. Les commutateurs radio permettent une commande manuelle, les détecteurs de présence radio offrent, en complément des luminaires CoreLine à technologie WIA, un éclairage automatique avec un réglage et une commutation en fonction des mouvements et de la lumière du jour. Les détecteurs de mouvement radio permettent une mise en marche et un arrêt automatiques. Des télécommandes à infrarouge et la passerelle pour la mise à niveau vers Interact Pro avec la passerelle complètent l'offre d'accessoires.

Commutateur radio



- Commutateur sans fil polyvalent, pour commande manuelle de l'installation d'éclairage Interact Pro
- À bascule ou double bascule
- Design intemporel
- Alimentation sans batterie et sans réseau grâce à la technologie ZigBee Green Power
- Possibilités de montages polyvalents: montage possible sur des prises encastrées existantes, directement sur le mur au moyen de vis ou de tampons adhésifs double-face (tampons adhésifs fournis)

Désignation du produit	Description du produit	Fig.	N° commande EOC
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	2 boutons-poussoirs (1 bascule), MARCHE/ARRÊT/variableur d'intensité, ZigBee GreenPower (alimentation sans pile et sans réseau)	1	R P 871951427377100
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	4 boutons-poussoirs (double bascule), MARCHE/ARRÊT/scénarios, ZigBee GreenPower (alimentation sans pile et sans réseau)	2	R P 871951427380100
UID8450/10 ZGP Switch Dim 2B	2 boutons-poussoirs (1 bascule), MARCHE/ARRÊT/ variableur d'intensité de 4 scènes, ZigBee GreenPower (alimentation sans pile et sans réseau)	3	R 44931800 P

Détecteurs radio de mouvement et de présence, IP42 – pour intérieur



- **Détecteur de mouvement radio** pour montage au plafond, IP42, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 8 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 4 m
- Pour luminaires CoreLine WIA et comme détecteur de mouvements supplémentaire pour les luminaires SRD U4 / SRD IA4
- **Détecteur de mouvement radio** (capteur de lumière du jour et de mouvements) pour montage au plafond, IP42, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 8 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 4 m
- Uniquement associé aux luminaires CoreLine WIA

Désignation du produit	Description du produit	Fig.	N° commande EOC
OCC SENSOR IA CM IP42 WH	Détecteur de mouvement radio pour montage au plafond, IP42, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 8 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 4 m	3	J 77752700 P
OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH	Détecteur de présence radio (capteur de lumière du jour et de mouvement) pour montage au plafond, IP42, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 8 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 4 m (uniquement en combinaison avec les luminaires CoreLine WIA)	4	J 77754100 P

Détecteurs radio de mouvement et de présence, IP65 – pour intérieur dans l'industrie, les hangars et les parkings souterrains



- **Détecteur de mouvement radio** pour montage au plafond, IP65, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 10 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 8 m
- Pour luminaires CoreLine WIA et comme détecteur de mouvements supplémentaire pour les luminaires SRD U4 / SRD IA4

Désignation du produit	Description du produit	Fig.	N° commande EOC
LCN3110/05 OCC SENSOR IA CM IP65 WH	Détecteur de mouvement radio pour montage au plafond, IP65, fonctionnement sur batterie, avec batterie d'une durée de 10 ans (remplaçable), hauteur de montage: jusqu'à 8 m	5	R P 871869974542400

Télécommande infrarouge



- La **télécommande infrarouge** IRT9015 peut être utilisée en option, en plus de l'application Interact Pro pour une prise en main plus rapide des luminaires à capteur intégré U4, IA4 und H4.
- Une utilisation optimale des télécommandes infrarouges est assurée pour les hauteurs de montage des luminaires jusqu'à 16 m.
- L'**Interact Pro Gateway** permet de mettre à niveau le système et d'ajouter des fonctions supplémentaires, telles que la surveillance de l'énergie, le contrôle à distance ou le diagnostic d'erreurs.
- Le **kit Interact DALI Connector** vous permet d'intégrer n'importe quel luminaire DALI dans votre système Interact.

Désignation du produit	Description du produit	Abb.	N° de commande EM
IRT9015/00 InterAct Retrofit	Télécommande infrarouge pour la mise en service de l'Interact Pro (recommandée) - en option, en plus de l'application Interact Pro, pour une mise en service encore plus rapide des luminaires avec capteur intégré U4 / IA4 et H4	6	R 82759800 P
LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	Passerelle IP en option pour passer à l'Interact Pro avec passerelle (Advanced) pour des fonctionnalités supplémentaires (par ex. surveillance de l'énergie, contrôle à distance, diagnostic des erreurs)	7	R 77579000 P
Interact Ready RF DALI Connector	Kit de connecteurs DALI pour le raccordement de n'importe quel luminaire DALI	8	R 26616200 P

Votre solution pour chaque découpe de plafond

Une gamme de Downlights imprimés en 3D, pour toute les découpe de plafond entre 150 et 280 mm

Plus de souci!

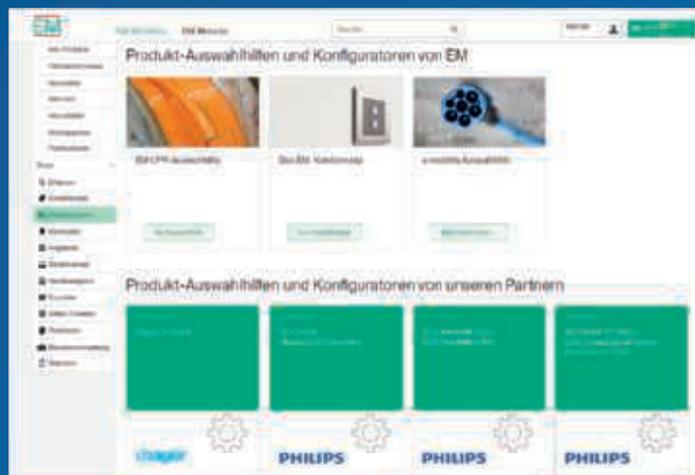
Aucun luminaire ne tient dans votre découpe de plafond? Aucun problème! Grâce à notre engagement PerfectFit, notre luminaire s'adapte parfaitement pour une installation rapide et un résultat impeccable. Les luminaires imprimés en 3D sont le choix qui convient pour une solution d'éclairage individuelle répondant précisément à vos besoins.

- ✓ Installation en deux minutes seulement
- ✓ Vous n'avez plus à ajuster de découpe de plafond
- ✓ Largeur de bord adaptée pour un résultat impeccable



Et ça marche!

1. Sélectionner le configurateur dans la boutique Web EM



2. Configurer le luminaire adapté et demander une offre



Commencez immédiatement votre configuration





© 2023 Signify Sàrl. Tous droits réservés. Les informations contenues dans la présente publication peuvent être modifiées en tout temps sans avertissement préalable. Signify n'assume aucun engagement ou garantie pour l'exactitude ou l'exhaustivité des informations de la présente publication et ne peut être tenu responsable des conséquences pouvant résulter de leur utilisation. Les informations de la présente publication ne constituent pas une offre et ne font pas partie d'une offre ou d'un contrat en l'absence d'une convention spécifique conclue avec Signify. Toutes les marques sont la propriété de Signify Holding ou de leur propriétaire respectif.

Mise à jour 11/2023

www.signify.com

www.philips.ch/lighting