

Réglette Étanche LED 40W avec kit de secours et capteur radar | COREPLUS EVO 120CM | Philips Xitanium | 3CCT | IP66



Codes produits :

Référence: KIT91456

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : KIT91456

Puissance nominale : Power Select: 25W / 30W / 35W / 40W

Couleur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-6500K

CRI-Rendu des Couleurs: 80

Matériaux de construction: ABS + Makrolon® 2807

Luminosité-Lm: 5600Lm

Nombre et Type de LEDs: SMD 2835

Angle de Rayonnement (°): 120°

Efficacité diode LED (Lm/W): 165Lm/W

Efficacité Lumineuse (Lm/W): 140 Lm/W

Certificats: CE - RoHS - EMC - UL

Indice Protection: IP66

Heures de fonctionnement LED diode (H): 35.000

Dimensions (mm): L: 1150 W:81 H:71 mm

Facteur de Puissance (PF): 0.95

Fréquence (Hz): 50/60Hz

Plage de Température (°C): -20°C ~ +55°C

Cycles Marche/Arrêt: 100.000

Moment de Départ (s): 0,2s

Autres Informations: Customizable with Plug & Play emergency kit and Radar motion sensor.

Impact protection (IK): IK10

Driver inclus: Philips Xitanium Non Isolated 3CCT SWITCH

Cote Énergétique (2023 - UE-2019/2015): E

Garantie Ans: 5

Brève description du produit :

La réglette LED étanche COREPLUS EVO 120cm avec système de lumière de secours intégré (3W, jusqu'à 3 h d'autonomie) et capteur de mouvement radar **Plug & Play**. Puissance sélectionnable (25W / 30W / 35W / 40W) et température 3CCT (3000K/4000K/6000K) pour une polyvalence maximale. Avec **driver Philips Xitanium** et **LEDs SMD2835 140 Lm/W**, haute efficacité (FP > 0,9), protection IP66 et IK10 et lumière uniforme. **Couvercle semi-transparent** et **connexion aux deux extrémités** pour installations en série faciles.

Dans le lien suivant, tutoriel vidéo pour le montage du **plafonnier étanche** avec **kit d'urgence + détecteur de mouvement** : <https://www.youtube.com/watch?v=Xf5t-tWE0KQ>

Description du produit:

Réglette LED Étanche 40W avec Kit de Secours et Capteur de Mouvement | COREPLUS EVO 120CM | Driver Philips Xitanium | 3CCT | IP66

La nouvelle génération de **réglette LED étanche COREPLUS EVO** représente la combinaison parfaite entre **efficacité énergétique, fiabilité et polyvalence professionnelle**. Conçue pour les environnements exigeants, cette luminaire offre un **éclairage puissant, uniforme et sûr**, même en cas de panne de courant.

Polyvalence totale

La gamme **COREPLUS EVO** s'adapte à chaque besoin d'installation :

- Luminaire étanche avec kit de secours
- Luminaire étanche avec capteur de mouvement radar
- Luminaire étanche avec kit de secours + capteur de mouvement radar

Kit d'éclairage de secours intégré.

L'une des grandes innovations de la **COREPLUS EVO** est sa **finition de lumière de secours intégrée**. En cas de coupure d'alimentation, la réglette s'allume automatiquement avec une puissance de **3W** et offre jusqu'à **3 heures d'autonomie**, garantissant un éclairage de sécurité suffisant pour les évacuations ou les tâches de base. Ce système **nécessite aucune installation supplémentaire**, simplifiant son intégration et renforçant la sécurité dans tout type d'environnement.

Capteur de mouvement radar

Fiche Technique

La réglette LED est équipée d'un **capteur de mouvement radar de dernière génération**, capable de détecter la présence de personnes ou d'objets en mouvement intelligent permet à la lumière de **s'allumer automatiquement** lorsqu'un mouvement est détecté, améliorant le confort et optimisant la consommation énergétique, car la lumière ne s'allume que lorsqu'elle est réellement nécessaire. Cela rend la **COREPLUS EVO** idéale pour les zones à circulation occasionnelle comme les couloirs, parkings, zones de stockage et accès extérieurs.

Caractéristiques du capteur :

- Portée de détection : $r \geq 3$ m (montage plafond), $r \geq 8$ m (montage mural)
- Vitesse de détection : 1 m/s, 100 % de sensibilité, personne de 165 cm
- Hauteur de montage : 2,5-5 m (plafond), 2-3 m (mur)

Grâce à sa technologie innovante, elle permet de **sélectionner la puissance (25W / 30W / 35W / 40W)** et d'ajuster la **température de couleur 3CCT (3000K / 4000K / 6000K)**, s'adaptant facilement à tout espace ou besoin d'éclairage. Son **driver Philips Xitanium non-isolation** et ses **LEDs SMD2835 de 140 Lm/W** assurent un fonctionnement stable, une haute efficacité ($FP > 0,9$) et une longue durée de vie, tout en réduisant la consommation et les coûts de maintenance.

La **protection IP66 et IK10** garantit une résistance totale à la poussière, à l'humidité, aux chocs et aux conditions extrêmes. Son **couvercle semi-transparent** assure une diffusion homogène de la lumière, évitant les éblouissements et améliorant la visibilité dans les grands espaces. Son **système de connexion bilatérale** facilite les installations en série rapides et sécurisées, optimisant les temps d'installation.

La gamme **COREPLUS EVO** propose également des **options de personnalisation**, comme l'ajout d'un **capteur de mouvement radar Plug & Play**, permettant un contrôle intelligent de l'allumage et de l'extinction pour une meilleure économie d'énergie. Les deux systèmes (kit de secours et capteur) sont disponibles dans notre catalogue.

Usages et applications :

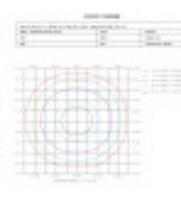
Grâce à son design robuste, sa haute performance lumineuse et sa protection avancée, la **réglette LED étanche COREPLUS EVO avec lumière de secours** est idéale pour :

- Entrepôts et bâtiments industriels
- Garages, parkings et sous-sols
- Chambres froides et zones de réfrigération
- Cuisines industrielles et zones de préparation alimentaire
- Ateliers mécaniques et zones de maintenance
- Couloirs extérieurs, accès et zones de passage

La **COREPLUS EVO** est la **solution professionnelle ultime** pour ceux qui recherchent un **éclairage efficace, sûr et durable**, avec la tranquillité d'un **système de secours intégré** et la **qualité Philips Xitanium garantie**.

Chez FactorLED nous assurons que nos produits ont une garantie de **QUALITÉ** et offrent tous les éléments nécessaires à la **DISTRIBUTION**, l'**IMPORTATION** ou la **VENTE EN GROS**, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:



Fiche Technique

