

## Réglette LED Étanche 20W avec Capteur Radar | COREPLUS EVO 60CM | Driver Philips Xitanium | 3CCT | IP66



### Codes produits :

Référence: KIT91455

#### Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : KIT91455

Puissance nominale : Power Select: 12W / 15W / 18W / 20W

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

CRI-Rendu des Couleurs: 80

Matériaux de construction: ABS + Makrolon® 2807

Luminosité-Lm: 2800Lm

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: 550 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.

Autres Informations: Emergency Kit CYANTRONIC 3W - 3h Autonomy

Impacte 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 étanche LED COREPLUS EVO 60 cm** intègre un **capteur radar Plug & Play**, offrant une détection automatique précise. Grâce à sa **puissance sélectionnable (12W / 15W / 18W / 20W)** et son système **3CCT (3000K / 4000K / 6000K)**, elle s'adapte à tout type d'application. Équipée d'un **driver Philips Xitanium** et de **LED SMD2835 à 140 lm/W**, elle assure une haute efficacité, un **facteur de puissance élevé (FP > 0.9)**, ainsi qu'une protection **IP66 et IK10**.

Son **diffuseur semi-transparent** et sa **connexion double entrée** facilitent les installations en série pour un éclairage continu et homogène.

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=Xf5ttWE0KQ>

#### Description du produit:

Réglette LED Étanche 20W avec Capteur Radar | COREPLUS EVO 60CM | Driver Philips Xitanium | 3CCT | IP66

La nouvelle génération des **réglettes LED étanches COREPLUS EVO** représente la combinaison parfaite entre **efficacité énergétique, fiabilité et polyvalence professionnelle**. Conçue pour les environnements exigeants, elle offre un **éclairage puissant, uniforme et sécurisé**, même en cas de coupure électrique.

Polyvalence totale

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

- Réglette étanche avec capteur radar

Choisissez la version adaptée à votre projet et profitez d'un éclairage professionnel, sûr et efficace, soutenu par la **qualité Philips Xitanium** et le design avancé de **COREPLUS EVO**.

#### Capteur de mouvement radar

La réglette est équipée d'un **capteur radar de dernière génération**, capable de détecter la présence de personnes ou d'objets en mouvement. Ce capteur intelligent permet un **allumage automatique**, offre plus de confort et **réduit la consommation d'énergie**, car la lumière ne s'allume qu'en cas de nécessité.

Idéal pour les zones à passage occasionnel : **couloirs, parkings, zones de stockage et accès extérieurs**.

#### Spécifications du capteur :

- **Rayon de détection :** ≥ 3 m (plafond) / ≥ 8 m (mur)

# Fiche Technique

- **Vitesse détectée :** 1 m/s
- **Sensibilité :** 100 %
- **Hauteur d'installation :** 2,5-5 m (plafond) / 2-3 m (mur)

Grâce à sa technologie avancée, elle permet de **sélectionner la puissance (12W-15W-18W-20W)** et d'ajuster la **température de couleur 3CCT (3000K / 4000K / 6000K)**. Son **driver Philips Xitanium** et ses LED **SMD2835 haute efficacité (140 lm/W)** assurent un fonctionnement stable, une **grande efficacité (FP > 0.9)** et une longue durée de vie.

La protection **IP66** et **IK10** garantit une résistance totale à la poussière, l'humidité, les chocs et les conditions extrêmes. Son **diffuseur semi-transparent** assure une lumière uniforme sans éblouissement. Grâce à sa **connexion double extrémité**, l'installation en série est rapide et sécurisée.

La gamme **COREPLUS EVO** permet également l'ajout d'options telles que le **capteur radar Plug & Play**, idéal pour optimiser davantage l'économie d'énergie.

Usages recommandés

Parfaite pour :

- **Entrepôts et zones industrielles**
- **Garages, parkings et sous-sols**
- Chambres froides
- Cuisines professionnelles
- Ateliers
- **Couloirs extérieurs et zones de passage**

La **COREPLUS EVO** est la solution idéale pour ceux recherchant une **illumination efficace, sûre et durable**, avec la garantie **Philips Xitanium**.

FactorLED garantit des produits de **QUALITÉ**, avec fiches techniques pour **distribution, importation et vente en gros**.

## Images supplémentaires:

