

## Plafonnier LED Puissance Réglable 20W - 15W - 10W - 5CCT - Capteur Radar - IP44



### Codes produits :

Référence: 91295

### Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : CL10W-15W-20W-CCT-91295  
Puissance nominale : 20W - 15W - 10W  
Tension Nominale: 220-240V  
Couleur: 5CCT - 2700K-3000K-4000K-5000K-6000K  
CRI-Rendu des Couleurs: 80  
Matériaux de construction: Polycarbonate  
Luminosité-Lm: 2000  
Nombre et Type de LEDs: SMD 2835  
Angle de Rayonnement (°): 120°  
Efficacité diode LED (Lm/W): 130Lm/W  
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 100 Lm/W  
Certificats: CE, CMIM, RoHS  
Indice Protection: IP44  
Heures de fonctionnement LED diode (H): 30.000  
Dimensions (mm): Ø280mm x H70mm  
Fréquence (Hz): 50/60Hz  
Plage de Température (°C): +40°C ~ -20°C  
Cycles Marche/Arrêt: 100.000  
Moment de Départ (s): 0,2s  
Autres Informations: No Flick  
Modes de contrôle: RADAR  
Indice d'Éblouissement (UGR): 21  
Driver inclus: OUI  
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+  
Cote Énergétique (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantie Ans: 3  
Gamme (m) : 6 m.  
Unités par masterbox: 10

### Brève description du produit :

**Plafonnier LED** en surface avec puissance ajustable (20W-15W-10W) et température de couleur **5CCT** (2700K-3000K-4000K-5000K-6500K), idéal pour un éclairage personnalisé et efficace. Équipé d'un **capteur radar** pour une détection précise et fiable, même à travers des obstacles, ce plafonnier garantit des économies d'énergie, du confort et de la sécurité.

Son **Chip 2835 à haute luminosité** (130Lm/W) le rend parfait pour des espaces comme les couloirs, salles de bains, garages, entrepôts et escaliers, offrant un éclairage automatique et efficace. Une solution intelligente pour améliorer votre espace tout en économisant de l'énergie!

### Description du produit:

Plafonnier LED Puissance Réglable 20W - 15W - 10W - 5CCT - Capteur Radar - IP44

Le **plafonnier LED de surface** est un système d'éclairage conçu pour offrir fonctionnalité, efficacité et personnalisation dans une large gamme d'environnements. Avec une puissance réglable de **20W, 15W et 10W**, il s'adapte aux besoins spécifiques de chaque espace, et sa température de couleur **5CCT** (2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K) permet de moduler l'ambiance lumineuse, de chaleureuse à froide.

Équipé d'un **capteur radar avancé**, ce plafonnier détecte les mouvements de manière précise et fiable, même à travers des obstacles. Idéal pour les zones où l'éclairage automatique est essentiel pour améliorer le confort, la sécurité et les économies d'énergie. Son **puce LED 2835 à haute luminosité** (130 Lm/W) assure un éclairage puissant et uniforme avec une consommation réduite, maximisant ainsi l'efficacité.

#### Caractéristiques principales :

- **Puissance réglable** : 3 niveaux de puissance (**20W, 15W et 10W**) pour répondre à différents besoins et tailles d'espace.
- **5CCT** : Réglage de la température de couleur, de lumière chaude (**2700K**) à lumière froide (**6500K**) pour créer l'ambiance souhaitée.
- **Capteur radar** : Détection de mouvement avancée et fiable, adaptable à différentes conditions environnementales, même à travers des obstacles.
- **Haute efficacité** : **Puce LED 2835** avec un rendement de **130 Lm/W**, garantissant une lumière brillante et claire avec une consommation d'énergie réduite.
- **Design compact et durable** : Parfait pour une installation au plafond dans divers styles et hauteurs, fabriqué avec des matériaux de haute qualité pour une longue durée de vie.

#### Options de radar :

##### 1. NORMAL

- Dans ce mode, la lumière du plafonnier fonctionne normalement, sans activer le capteur radar. Elle s'allume et s'éteint via un interrupteur manuel.

# Fiche Technique

## 2. CAPTEUR RADAR JOUR

- Ce mode active le capteur radar pour que la lumière fonctionne de jour comme de nuit.
- Elle ne s'allumera que lorsqu'un mouvement est détecté, quelle que soit la luminosité ambiante.
- Utile dans les endroits où une détection de mouvement constante est nécessaire.

## 3. CAPTEUR RADAR NUIT

- Ce mode active le capteur radar uniquement lorsqu'il y a peu de lumière ambiante ou qu'il fait nuit.
- La lumière s'allumera en cas de détection de mouvement, mais ne s'activera pas s'il y a suffisamment de lumière naturelle.
- Idéal pour économiser de l'énergie en ne s'allumant que lorsque cela est vraiment nécessaire.

## MINUTERIE (Temps d'éclairage après détection de mouvement)

- **30S**: La lumière s'éteint 30 secondes après la dernière détection de mouvement.
- **60S**: La lumière s'éteint 60 secondes après la dernière détection de mouvement.
- **180S**: La lumière s'éteint 180 secondes (3 minutes) après la dernière détection de mouvement.

## Applications du Plafonnier LED à Puissance Réglable 5CCT avec capteur Radar - IP44

Le **plafonnier LED** est une solution polyvalente qui s'adapte à divers environnements et besoins :

- **Couloirs et zones de passage** : Éclairage automatique qui s'active à la détection de mouvements, améliorant la sécurité et facilitant les déplacements.
- **Salles de bain et toilettes** : Parfait pour un éclairage automatique sans interrupteurs manuels, apportant confort et optimisation de la consommation d'énergie.
- **Garages et débarras** : Le capteur radar garantit que la lumière s'allume dès que l'on entre, à pied ou en voiture, assurant sécurité et commodité.
- **Entrepôts et espaces industriels** : Idéal pour éclairer les zones de travail ou de stockage uniquement en cas de besoin, économisant de l'énergie et augmentant l'efficacité.
- **Escaliers** : Parfait pour un éclairage constant et sûr dans les cages d'escalier, réduisant le risque d'accidents.

## Avantages Supplémentaires du Plafonnier LED 20W avec Lumineuse Sélectionnable et Détecteur de Mouvement

- **Économies d'énergie importantes** : S'active uniquement en cas de besoin, optimisant ainsi la consommation électrique.
- **Sécurité renforcée** : Illumine automatiquement les zones sombres, réduisant les risques de chute ou d'accident.
- **Installation et entretien faciles** : Design pratique facilitant l'installation sur tout type de plafond, nécessitant un entretien minimal.

Le **plafonnier LED de surface avec capteur radar** est la solution idéale pour ceux qui souhaitent allier technologie avancée, efficacité et fonctionnalité dans leurs projets d'éclairage. Augmentez confort et sécurité tout en réduisant vos coûts énergétiques, quel que soit l'environnement.

Dans notre boutique en ligne FactorLED, nous garantissons que nos produits sont de QUALITÉ et offrent tous les éléments nécessaires pour la DISTRIBUTION, l'IMPORTATION ou la VENTE en gros, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

## Images supplémentaires:

