

Plaque downlight LED rond 24W CCT puce OSRAM avec capteur de mouvement

Codes produits :

Référence IL-90813-CCT-24W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 24
Tension (V): 220-240V
Température CCT: Seleccionable 4CCT
2700K-3000K-4000K-6500K
Marque de puce LED: OSRAM
Efficacité diode LED (Lm/W): 110
Luminosité (Lm): 3000
CRI: +85
Couleur finie: Blanc
IP: IP40
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Forme: Circulaire
Mesures (mm): Ø225x18mm
Mesure de coupe (mm): Ø205mm
Matériau de construction: Aluminium + PMMA
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: E
Vie: 40.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: CCT sélectionnable (3000K-4000K-6000K)

Description du produit :

Downlight LED slim 24W Chip OSRAM avec DéTECTeur de Mouvement - 4CCT Downlight LED slim 24W circulaire avec puce OSRAM et détecteur de mouvement 4CCT. Offre 3000 lumens de luminosité, réglage de puissance et de couleur, et un design élégant en blanc.

Le downlight LED slim 24W circulaire, équipé de la puce OSRAM, fournit une luminosité allant jusqu'à 3000 lumens et permet de sélectionner entre quatre températures de couleur (2700K, 3000K, 4000K, 6000K). Fabriqué en aluminium et PMMA, ce luminaire encastrable est idéal pour les intérieurs avec des trous de coupe Ø205mm. Son détecteur de mouvement réglable détecte jusqu'à 6 mètres et offre des configurations de temps et de luminosité. Avec un angle lumineux de 120°, il garantit un éclairage uniforme et efficace, parfait pour diverses applications.

Détecteur de mouvement PIR intégré

Le détecteur de mouvement intégré dans le downlight LED SLIM 24W a une portée de 6 mètres et s'active lorsqu'il détecte un mouvement. Il offre trois configurations de temps de détection : 30 secondes, 45 secondes et 300 secondes. De plus, il permet de régler la détection de luminosité sur trois niveaux différents, garantissant que la lumière s'allume

uniquement lorsque cela est nécessaire. Cela optimise non seulement la consommation d'énergie, mais apporte également confort et sécurité à tout espace.

Spécifications Techniques

- **Puissance :** 18W / 20W / 22W / 24W (réglable)
- **Luminosité :** 2250 - 3000 lumens (110 Lm/W)
- **Température de Couleur :** 4CCT (2700K, 3000K, 4000K, 6000K)
- **Matériaux :** Aluminium et PMMA laqué blanc
- **Dimensions :** Diamètre extérieur 225mm, trou de coupe Ø205mm
- **Angle Lumineux :** 120°
- **Détecteur de Mouvement :** Portée de 6 mètres, temps de détection configurable (30/45/300 secondes)
- **Détection de Luminosité :** 3 niveaux réglables
- **Protection :** IP40 (usage intérieur)
- **Durabilité :** >100,000 cycles

Sélection de température de couleur 4CCT

Le 4CCT fait référence à la capacité du luminaire à ajuster la température de couleur en quatre niveaux différents : 2700K, 3000K, 4000K et 6000K. Cela permet de changer l'ambiance d'une pièce, allant d'une lumière chaude et accueillante (2700K) à une lumière froide et énergisante (6000K), sans avoir besoin de remplacer le luminaire. Le réglage se fait via un sélecteur sur le driver, ce qui facilite l'adaptation de l'éclairage aux différentes exigences et préférences dans un seul luminaire.

Instructions de Montage

1. **Préparation du Trou :** Vérifiez que le trou de coupe au plafond est de Ø205mm.
2. **Connexion du Driver :** Connectez le driver du luminaire à la source d'alimentation électrique, en veillant à sélectionner la température de couleur souhaitée à l'aide du sélecteur 4CCT.
3. **Installation de la Plafonnier :** Insérez le downlight dans le trou, en le fixant fermement avec les ressorts de montage.
4. **Réglage du Détecteur :** Ajustez le détecteur de mouvement selon vos préférences, en sélectionnant le temps de détection et le niveau de luminosité souhaités.
5. **Test de Fonctionnement :** Allumez le système électrique et vérifiez que le luminaire fonctionne correctement, s'activant lors de la détection de mouvement et émettant la lumière à la température de couleur sélectionnée.

Galerie de produits :

