

Downlight LED PRO IP44 15W 1800Lm CCT pilote LIFUD UGR19

Codes produits :

Référence IL-90805



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 15
Tension (V): 220-240V
Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: EPISTAR
Efficacité lumineuse (Lm/W): 130
Luminosité (Lm): 1800
CRI: +85
Couleur finie: Blanc
IP: IP44
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Forme: Circulaire
Mesures (mm): Ø145x35mm
Mesure de coupe (mm): Ø135mm
Matériau de construction: Aluminium + PC
Pilote: LIFUD sans flicker
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: E
Vie: 40.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 5 ans

Attributs du produit :

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

Description du produit :

Downlight LED encastré rond IP44 15W CCT Spot downlight LED encastré rond de 15W de puissance, avec puce LED EPISTAR SMD2835 haute performance, offrant un flux lumineux de 1800 lumens. Il dispose d'un diffuseur microprismatique avec un indice UGR19, réduisant significativement l'effet d'éblouissement des downlights traditionnels.

Le driver LIFUD inclut un sélecteur de température de couleur CCT, permettant de sélectionner la température de couleur entre 3000K / 4000K / 6000K en un seul appareil.

Avec un indice IP44 sur le panneau, il est parfait pour les installations dans les salles de bains, les cuisines et les zones humides, ainsi que dans les espaces extérieurs couverts.

Données techniques du downlight LED encastré rond IP44 15W

- **Dimensions extérieures:** Ø145x35mm
- **Ouverture dans le plafond:** Ø135mm
- **Profondeur:** 35mm
- **Consommation moyenne:** 15W
- **Remplacement de:** 100W dans les luminaires conventionnels / 26W dans les luminaires basse consommation

- **Économie d'énergie:** 90%
- **Inclut un driver externe:** avec fonction de sélecteur de couleur CCT
- **Températures de couleur du CCT:** 3000K / 4000K / 6000K
- **Connexion du driver:** direct au réseau 230V
- **Indice de protection du panneau:** IP44, adapté aux zones humides. Non recommandé pour une utilisation extérieure.
- **Angle lumineux:** 120°
- **Indice de faible éblouissement:** UGR19
- **Indice de rendu des couleurs:** CRI>85

Avantages du Downlight LED encastré rond IP44 15W

- **Efficacité énergétique:** Avec une consommation de 15W, il remplace les luminaires conventionnels de 100W, économisant jusqu'à 90% en consommation énergétique.
- **Sélecteur de température de couleur:** Le driver LIFUD permet de choisir entre 3000K, 4000K et 6000K en un seul appareil, s'adaptant aux besoins de l'espace.
- **Durabilité et résistance:** Avec un indice de protection IP44, il est parfait pour les salles de bains, les cuisines et les zones humides.
- **Éclairage de qualité:** Avec un CRI>85 et un angle lumineux de 120°, il offre une lumière uniforme et de haute qualité.
- **Réduction de l'éblouissement:** Grâce à son diffuseur microprismatique avec UGR19, l'éblouissement est minimisé, offrant un environnement visuellement confortable.

Utilisations et Applications Recommandées

- **Salles de bains et cuisines:** Idéal pour les zones humides grâce à son indice de protection IP44.
- **Bureaux et magasins:** Parfait pour les espaces de travail et de vente où un éclairage uniforme et sans éblouissement est nécessaire.
- **Couloirs et zones communes:** Offre un éclairage efficace et confortable dans les zones à fort passage.
- **Espaces extérieurs couverts:** Adapté à une utilisation en extérieur tant qu'ils sont couverts et protégés de la pluie directe.

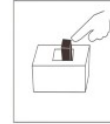
Recommandations d'Installation

- Réaliser l'ouverture dans le plafond avec un trou rond de Ø135mm.
- Connecter le driver externe directement au réseau électrique de 230V.
- Sélectionner la température de couleur souhaitée à l'aide du sélecteur CCT du driver LIFUD.
- Insérer le downlight dans l'ouverture et le fixer fermement.
- S'assurer que la connexion électrique et l'installation soient réalisées conformément aux réglementations en vigueur.

Galerie de produits :



Select color :
Daylight - Cool white - Warm white
3000K 4000K 6000K



Dimensions

