

Downlight LED PRO IP44 10W 1300Lm CCT pilote LIFUD UGR19

Codes produits:

Référence IL-90804



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 10 Tension (V): 220-240V

Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K

LED: SMD2835

Marque de puce LED: EPISTAR Efficacité lumineuse (Lm/W): 130

Luminosité (Lm): 1300

CRI: +85

Couleur finie: Blanc

IP: IP44

Angle d'ouverture: 120° Fréquence (Hz): 50-60Hz Mesures (mm): Ø95x35mm Mesure de coupe (mm): Ø88mm

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) Système de régulation: Non dimmable (On/Off), TRIAC, 1-10V, DALI

Description du produit :

Downlight LED encastré rond IP44 10W CCT Spot downlight LED encastré rond de 10W de puissance, avec une puce LED EPISTAR SMD2835 haute performance, avec un flux lumineux de 1300 lumens. Il dispose d'un diffuseur microprismatique avec un degré UGR19, réduisant significativement l'effet d'éblouissement des downlights traditionnels.

Le driver LIFUD inclut un sélecteur de température de couleur CCT, ce qui permet de sélectionner la température de couleur entre 3000K / 4000K / 6000K dans un seul appareil.

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

Données techniques du downlight LED encastré IP44 rond 10W

Dimensions extérieures: Ø95x35mm
Découpe au plafond: Ø88mm

• Profondeur: 35mm

• Consommation movenne: 10W



- Remplacement de: 100W dans les luminaires conventionnels / 26W dans les luminaires basse consommation
- Économie d'énergie: 90%
- Inclut un driver externe: avec fonction de sélection 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 en extérieur.

• Angle lumineux: 120°

Faible éblouissement: UGR19
Rendu des couleurs: CRI>85

Avantages du Downlight LED encastré rond IP44 10W

- Efficacité énergétique: Avec une consommation de 10W, il remplace les luminaires conventionnels de 100W, économisant jusqu'à 90% en consommation d'énergie.
- Sélecteur de température de couleur: Le driver LIFUD permet de choisir entre 3000K, 4000K et 6000K dans un seul appareil, s'adaptant aux besoins de l'espace.
- Résistance et durabilité: Avec un indice de protection IP44, il est parfait pour les salles de bains, cuisines et zones humides.
- Éclairage de qualité: Avec un CRI>85 et un angle lumineux de 120º, 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.

Usages et Applications Recommandés

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

Recommandations d'Installation

- Faire la découpe au plafond avec un trou rond de Ø88mm.
- Connecter le driver externe directement au réseau électrique de 230V.
- Sélectionner la température de couleur désirée à l'aide du sélecteur CCT du driver LIFUD.
- Insérer le downlight dans la découpe et le fixer fermement.
- S'assurer que la connexion électrique et l'installation sont conformes aux réglementations en vigueur.

Galerie de produits :





