

Downlight LED carré 16W 1664Lm IP20 coupe 180mm

Codes produits :

Référence IL-DLECB16W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 16
Tension (V): 100-240V
Température CCT: 6500K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: EPISTAR
Luminosité (Lm): 1664
CRI: +85
Couleur finie: Blanc
IP: IP54
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Forme: Carré
Mesures (mm): 200x200x11mm
Mesure de coupe (mm): 180x180mm
Matériau de construction: Aluminium + PC
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: F
Vie: 40.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc froid 6500K

Description du produit :

Downlight LED Encastrable Carré IP20 16W Compatible avec Plafonds à Lames en Aluminium Le **Downlight LED encastrable carré de 16W** est la solution parfaite pour éclairer les intérieurs de manière efficace et avec style. Équipé d'une puce LED SMD2835 haute performance, ce spot offre un **flux lumineux de 1664 lumens**, fournissant une lumière claire et uniforme dans tout espace.

Ce downlight est spécialement conçu pour être installé dans des **faux plafonds à lames en aluminium**, grâce à ses dimensions de découpe qui facilitent le montage dans ce type de structure. Son **diffuseur opale en PC** assure une distribution homogène de la lumière, réduisant l'éblouissement et créant une atmosphère agréable.

Design et Construction de Qualité

Le downlight est fabriqué en **aluminium laqué blanc**, ce qui améliore non seulement sa durabilité mais apporte également une touche élégante et moderne à tout intérieur. Avec un indice de protection **IP20**, ce panneau est idéal pour une utilisation en intérieur, comme dans les bureaux, commerces et habitations.

Il comprend également un **driver externe** de haute qualité qui facilite la connexion directe au réseau électrique de 230V. Le design ultra-plat de 11mm d'épaisseur permet une intégration discrète et sophistiquée au plafond.

Spécifications Techniques du Downlight LED Encastrable Carré 16W

- **Dimensions extérieures** : 200x200mm
- **Dimensions de découpe au plafond** : 180x180mm
- **Profondeur** : 11mm
- **Consommation moyenne** : 16W
- **Équivalence** : Remplace les luminaires conventionnels de 180W ou les luminaires basse consommation de 90W
- **Économie d'énergie** : 90% par rapport aux luminaires traditionnels
- **Réglage de l'intensité** : Non réglable
- **Connexion du driver** : Directe au réseau 230V
- **Indice de protection du panneau** : IP20, adapté pour une utilisation en intérieur
- **Angle lumineux** : 120°
- **Indice de rendu des couleurs (CRI)** : >85
- **Garantie** : 3 ans

Applications et Usages Recommandés

- **Bureaux** : Fournit un éclairage efficace pour les zones de travail.
- **Commerces** : Idéal pour créer une ambiance accueillante et bien éclairée dans les magasins.
- **Habitations** : Parfait pour éclairer cuisines, salons et couloirs.
- **Hôtels et Restaurants** : Apporte une touche élégante et fonctionnelle à tout espace.

Galerie de produits :

