

Downlight LED circulaire 15W diamètre réglable 40-170mm 1520Lm

Codes produits :

Référence DLRBDJ15



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 15
Tension (V): 100-240V
Température CCT: 4000K
Température CCT: 6500K
Température CCT: 3000K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: SAN'AN
Dimable: 1/10V
Dimable: Sí, TRIAC
Dimable: DALI
Luminosité (Lm): 1520
CRI: +80
Couleur finie: Blanc
IP: IP20
IK: IK06
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance: 0.90
Forme: Circulaire
Mesures (mm): Ø175x10mm
Mesure de coupe (mm): Ø40mm ~ Ø170mm
Matériau de construction: Aluminium + verre
Pilote: Inclus, sans scintillement
Température d'utilisation: -20°C ~ +40°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: F
Vie: 35.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc chaud 3000K, Blanc neutre 4000K, Blanc froid 6500K
Système de régulation: Non dimmable (On/Off), TRIAC, 1-10V, DALI

Description du produit :

Downlight LED encastrable 15W diamètre ajustable Ø40-170mm

Downlight LED encastrable circulaire, avec une consommation de 15W et un flux lumineux de 1520 lumens, avec une base ajustable qui s'adapte à différents diamètres de découpe de 40mm à 170mm.

Il comprend une puce LED SANAN SMD2835 haute performance, et est fabriqué en aluminium et PC opale, sans ombres ni zones sombres, offrant un éclairage intense et homogène sur toute sa surface.

Avec une épaisseur de moins de 10mm, il ne dépasse pratiquement pas du plafond, et grâce aux pattes ajustables, il n'est pas nécessaire de modifier les découpes de plafond existantes et il masque toute irrégularité dans les découpes.

Disponible en 4 versions :

- Non dimmable (on/off)
- Dimmable TRIAC
- Dimmable 1-10V

- Dimmable DALI

Convient pour une utilisation intérieure, classement IP40.

S'adapte aux découpes de Ø70mm jusqu'à Ø170mm.

Caractéristiques techniques du downlight LED encastrable circulaire ajustable de 15W de diamètre

- Dimensions extérieures: Ø175mm
- Découpe dans le plafond: Ø40 jusqu'à 170mm
- Profondeur: 25mm. Dépasse de 10mm du plafond
- Consommation moyenne: 15W
- Remplacement de 150W dans les luminaires conventionnels / 100W dans les luminaires basse consommation
- Économie d'énergie de 90%
- Connexion du driver: direct à la tension du réseau 230V
- Indice de protection du panneau: IP40, adapté aux zones humides. Non recommandé en extérieur.
- Angle lumineux 120°
- Éblouissement faible
- Indice de rendu des couleurs CRI>80

Installation du downlight LED encastrable ajustable 15W

L'installation du **downlight LED encastrable** peut varier légèrement selon le modèle spécifique que vous installez, mais en général, voici les étapes générales à suivre :

1. Avant de commencer, assurez-vous d'avoir les outils nécessaires, tels qu'une perceuse, un tournevis, une pince et un cutter.
2. Éteignez l'électricité au niveau du disjoncteur pour éviter les accidents.
3. Déterminez l'emplacement des **downlights LED** et marquez l'endroit où la découpe sera réalisée dans le plafond.
4. Utilisez une perceuse pour faire des trous dans les quatre coins de la zone marquée. Ensuite, utilisez le cutter pour relier ces trous et créer le trou pour le **downlight LED**.
5. Insérez le **downlight LED** dans le trou et connectez les câbles d'alimentation aux bornes du downlight. Il est important de s'assurer que les câbles sont correctement connectés et qu'il n'y a pas d'exposition des câbles.
6. Fixez le **downlight LED** en place en utilisant les clips ou supports fournis avec le kit d'installation. Assurez-vous que le **downlight LED** est bien nivelé et solidement fixé au plafond.
7. Rallumez l'électricité et vérifiez que le **downlight LED** fonctionne correctement.

Il est important de suivre les instructions spécifiques pour l'installation d'un **downlight LED encastrable**, car elles peuvent varier en fonction du modèle du **downlight LED**. Si vous ne vous sentez pas à l'aise pour effectuer l'installation par vous-même, vous pouvez toujours faire appel à un électricien qualifié pour effectuer le travail pour vous.

Galerie de produits :

