

Spot LED mini encastrable 5W CCT 24° UGR11 BLACK CHROME

Codes produits :

Référence 8051BLACK



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 5
Tension (V): 220-240V
Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
Marque de puce LED: BRIDGELUX
Efficacité lumineuse (Lm/W): 115
Efficacité diode LED (Lm/W): 130
Luminosité (Lm): 580
CRI: +95
Couleur finie: Noir
IP: IP20
Angle d'ouverture: 24°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Mesures (mm): Ø40x55mm
Mesure de coupe (mm): Ø35mm
Matériau de construction: Aluminium
Pilote: LIFUD Flicker-free
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: F
Vie: 35.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

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

Description du produit :

Spot LED Encastrable Mini 5W avec CCT Sélectionnable BridgeLUX/LiFUD Spot LED Encastrable Mini de 5W, CCT sélectionnable, CRI>95, UGR11

Spot LED encastrable mini de 5W avec température de couleur CCT sélectionnable (3000K/4000K/6000K), dimensions Ø40x55mm, découpe au plafond Ø35mm. Angle lumineux de 24°, fabriqué en aluminium, finition en chrome noir brillant, puce LED BridgeLUX COB 2630 DS-C30, 580 lumens, driver LIFUD sans scintillement, CRI>95, UGR11.

Le **Spot LED encastrable mini de 5W** est la solution parfaite pour ceux qui recherchent un éclairage polyvalent et de haute qualité. Avec un sélecteur de température de couleur CCT intégré dans le câble, vous pouvez choisir entre 3000K, 4000K et 6000K selon vos besoins. Ses dimensions compactes de Ø40x55mm et une découpe au plafond de Ø35mm permettent une installation simple et discrète. Fabriqué en aluminium et fini en chrome noir brillant, ce spot offre un design élégant et moderne.

Équipé d'une puce LED BridgeLUX COB 2630 DS-C30 à haute luminosité, il fournit 580 lumens avec un angle lumineux de 24°, idéal pour un éclairage focalisé. Le driver LIFUD garantit une grande durabilité et un éclairage sans scintillement, améliorant le confort visuel.

Caractéristiques Techniques

- Puissance : 5W
- Luminosité : 580 lumens
- Puce LED : BridgeLUX COB 2630 DS-C30
- Température de Couleur : CCT sélectionnable (3000K/4000K/6000K)
- Dimensions : Ø40x55mm
- Découpe au plafond : Ø35mm
- Angle Lumineux : 24°
- Matériel : Aluminium
- Finition : Chrome noir brillant
- Driver : LIFUD, sans scintillement
- CRI : >95
- UGR : 11

Sélecteur de Température de Couleur Intégré

Le système CCT (Correlated Color Temperature) permet de sélectionner la température de couleur de la lumière entre 3000K (lumière chaude), 4000K (lumière neutre) et 6000K (lumière froide). Cela se fait via un sélecteur intégré dans le câble du spot, facilitant l'adaptation de l'éclairage à l'ambiance souhaitée sans avoir à changer le spot.

CRI>95 : Une Reproduction Parfaite des Couleurs Réelles

L'indice de rendu des couleurs (CRI) mesure la capacité d'une source lumineuse à reproduire fidèlement les couleurs par rapport à une source de lumière naturelle. Un CRI supérieur à 95 signifie que ce spot LED peut afficher des couleurs de manière très précise et naturelle, idéal pour les environnements où la précision des couleurs est cruciale, comme les galeries d'art, les studios de photographie et les magasins de vêtements.

UGR11 : La Meilleure Expérience Visuelle, Sans Éblouissement

L'indice d'éblouissement unifié (UGR) indique le niveau d'éblouissement causé par une source lumineuse. Un UGR inférieur à 11 garantit que le spot LED minimise l'éblouissement, offrant un éclairage confortable pour les yeux et réduisant la fatigue visuelle. Cela est particulièrement important dans les environnements de travail et les zones nécessitant un éclairage constant.

Instructions d'Installation

1. **Préparation** : Vérifiez que la découpe dans le plafond soit de Ø35mm.
2. **Connexion** : Connectez le câble du pilote à la réseau électrique, en sélectionnant la température de couleur souhaitée.
3. **Montage** : Insérez le spot dans la découpe du plafond et fixez-le fermement.
4. **Test** : Allumez le système et vérifiez que le spot fonctionne correctement.

Utilisations et Applications Recommandées

- Éclairage résidentiel dans les salons, salles à manger et chambres.
- Éclairage commercial dans les magasins, vitrines et bureaux.
- Éclairage d'accentuation dans les galeries d'art et musées.
- Éclairage pour studios de photographie et de design.
- Espaces nécessitant un éclairage focalisé et de haute qualité.

Galerie de produits :



bridgelux®
CHIP INSIDE
Bridging Light and Life™

