

## Downlight LED 5W - 8W -12W Carré Blanc - Bridgelux Chip - UGR11- CCT- CRI+92



### Codes produits :

Référence: 90610

### Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : 90610  
Puissance nominale : 5W - 8W -12W  
Tension Nominale: 85V-265V  
Couleur: COULEUR SÉLECTIONNABLE: 3000K-4000K-6000K  
CRI-Rendu des Couleurs: 92  
Matériaux de construction: Aluminium +PC  
Luminosité-Lm: 1200Lm  
Nombre et Type de LEDs: COB Bridgelux Chip 2630 DS-C30  
Angle de Rayonnement (°): 40°  
Efficacité diode LED (Lm/W): 130Lm/W  
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 100 Lm/W  
Certificats: CE - ROHS  
Indice Protection: IP20  
Heures de fonctionnement LED diode (H): 35.000  
Dimensions (mm): 90x84x66mm  
Fréquence (Hz): 50/60Hz  
Plage de Température (°C): -20°C ~ +55°C  
Cycles Marche/Arrêt: 100.000  
Moment de Départ (s): 0,2s  
Dimension Découpe (mm): Ø75mm  
Indice d'Éblouissement (UGR): 11  
Impacte protection (IK): IK10  
Driver inclus: OUI  
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+  
Cote Énergétique (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantie Ans: 3

### Brève description du produit :

**Spot encastré LED carré** en aluminium **BLANC** d'une puissance de **5W - 8W - 12W** (Puissance souhaitée sélectionnable sur le driver). Avec un angle d'ouverture de 40°, l'éclairage est donc plus direct pour concentrer il **Downlight** sur des points précis. Assemblage et installation faciles. Indice de rendu des couleurs élevé + 92- Expert Color-. **UGR** faiblement éblouissant **11**. **CCT : COULEUR SÉLECTIONNABLE: 3000K-4000K-6000K**.

### Description du produit:

Downlight LED 5W - 8W - 12W Blanc - Bridgelux Chip - UGR11 - CCT - CRI+92

Notre nouveau **spot encastré à led carré 5W - 8W - 12W** est fabriqué en aluminium, il a un design très moderne avec une finition de haute qualité. Il a un angle d'ouverture de **40°** ce qui en fait un luminaire idéal pour cibler des zones très spécifiques pour l'éclairage professionnel. Son matériau en aluminium présente de grands avantages, car **il évite l'oxydation** à long terme, il est très résistant aux zones humides ou aux environnements salins.

Le **Downlight** LED monte un **COB** avec **Bridgelux Chips** 2630 DS-C30, de **haute luminosité**, avec un indice de rendu des couleurs de +93, qui permet d'obtenir une très haute qualité dans la reproduction des couleurs. Le niveau extrêmement élevé d'**CRI** (indice de rendu des couleurs) de plus de **92** se distingue, ce qui se traduit par une qualité de lumière avec une reproduction parfaite des couleurs.

Le diffuseur et sa conception garantissent un éclairage uniforme sans éblouissement. Il a un facteur d'éblouissement très faible (**UGR 11**) qui le rend parfait pour les espaces de travail tels que les bureaux, les salles de conférence, les salles de classe, les bibliothèques, etc. L'éblouissement causé par l'éclairage peut avoir une influence négative sur les personnes, car un environnement d'éclairage confortable est nécessaire pour nous aider dans nos tâches, un bon niveau d'éclairage associé à un faible niveau UGR (Glare Index) augmente le sentiment de bien-être de travailleurs, ce qui contribue directement au niveau de productivité.

De faibles niveaux d'éblouissement sont requis dans les réglementations des zones de travail dans tous les endroits où de longues périodes sont passées exposées à la lumière artificielle, ce qui est très important dans les bureaux, les centres éducatifs, les zones de travail, etc.

Son installation est très simple et ne nécessite qu'une découpe pour mesurer le produit sur la surface où il sera incrusté. En choisissant l'éclairage LED nous choisissons non seulement de faire des économies sur la facture d'électricité, mais nous avons également opté pour une technologie plus écologique, de meilleure qualité et d'une durée 10 fois plus longue que celle des systèmes d'éclairage traditionnels.

Décorez vos espaces intérieurs et commencez à économiser sur votre facture d'électricité, avec la technologie LED, vous pouvez réduire jusqu'à 80% d'énergie. En plus d'économiser, vous contribuez à prendre soin de la planète puisque ce sont des produits non polluants.

Utilisations de Downlight LED 5W - 8W - 12W Blanc - Bridgelux Chip - UGR11 - CCT - CRI+92

# Fiche Technique

- Salles de bain
- Couloirs
- Salons
- Boutiques
- Testeurs

Dans FactorLED, nous nous assurons que nos produits ont une garantie de QUALITÉ et offrons tous les éléments nécessaires pour la DISTRIBUTION, L'IMPORTATION ou la VENTE EN GROS, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

## Images supplémentaires:

