

## Encastrable LED 6W - 9W - 12W - LUMIS - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Front Interchangeable



### Codes produits :

Référence: SP12WLUM

### Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : SP12WLUM  
Puissance nominale : 12w  
Tension Nominale: 85V-265V  
Couleur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K  
CRI-Rendu des Couleurs: 92  
Matériaux de construction: Aluminium  
Luminosité-Lm: 1320 Lm  
Nombre et Type de LEDs: Bridgelux Chip inside 2235DS-C30  
Angle de Rayonnement (°): 24°  
Efficacité diode LED (Lm/W): 130Lm/W  
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 110 Lm/W  
Certificats: CE, CMIM, RoHS  
Indice Protection: IP20  
Heures de fonctionnement LED diode (H): 20.000  
Dimensions (mm): Ø84x78mm  
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): Ø 75mm  
Indice d'Éblouissement (UGR): 11  
Driver inclus: OUI  
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+  
Cote Énergétique (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantie Ans: 3  
Unités par masterbox: 20

### Brève description du produit :

**Downlight LED Lumis Blanc** offre une puissance sélectionnable de **6W, 9W et 12W**, avec un **Chip Bridgelux** de **130 Lm/W** pour une efficacité exceptionnelle. Sa **technologie 3CCT (3000K - 4000K - 5700K)** permet d'ajuster la température de couleur selon l'ambiance souhaitée. Avec un **UGR11** pour minimiser l'éblouissement et un **CRI+92** pour une reproduction des couleurs impeccable, il garantit un éclairage précis et confortable. Son **angle d'ouverture de 24°** dirige la lumière avec précision, tandis que son **anneau frontal sélectionnable (Blanc, Blanc Rhombus, Noir Mat, Noir Mercury)** s'adapte à tout style décoratif. **L'option idéale pour des espaces élégants et fonctionnels !**

### Description du produit:

Encastrable LED 6W - 9W - 12W - LUMIS - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Front Interchangeable

Le **Downlight LED Lumis Blanc** est une solution d'éclairage innovante et efficace, conçue pour offrir **polyvalence, performance et élégance** dans tout type d'espace. Son design moderne et fonctionnel en fait le choix idéal pour des applications résidentielles, commerciales et de bureau, fournissant un **éclairage de haute qualité avec une consommation d'énergie réduite**.

Ce downlight dispose d'une **puissance sélectionnable de 6W, 9W et 12W**, permettant d'ajuster le niveau d'éclairage en fonction des besoins spécifiques de l'espace. Il intègre une **puce Bridgelux de 130 Lm/W**, garantissant une **efficacité lumineuse exceptionnelle**, offrant un **éclairage intense et uniforme avec une faible consommation énergétique**. Grâce à cette technologie, il offre une **performance équivalente à des luminaires traditionnels de puissance supérieure**, ce qui se traduit par d'**importantes économies d'énergie et une moindre émission de chaleur**.

Pour une adaptation parfaite à différents environnements, le **Downlight LED Lumis** intègre la **technologie 3CCT**, permettant de sélectionner entre **trois températures de couleur**.

L'un des aspects les plus remarquables du **Downlight LED Lumis** est sa capacité à fournir un **éclairage confortable et sans éblouissement**. Grâce à son **faible indice d'éblouissement (UGR 11)**, ce luminaire réduit la **fatigue visuelle** et améliore l'expérience d'éclairage, idéal pour les espaces où **la concentration et le confort visuel** sont essentiels.

De plus, son **indice de rendu des couleurs élevé (CRI > 92)** garantit une **reproduction précise et naturelle des couleurs**, ce qui en fait un excellent choix pour les **boutiques, galeries d'art, bureaux** et tout environnement où **la fidélité des couleurs est primordiale**.

#### Design Élégant et Personnalisable

Pour une meilleure intégration dans tout type de décoration, ce modèle comprend une **bague frontale interchangeable**, avec les options suivantes :

# Fiche Technique

- **Front Blanc Basique (DIE-CAST RING)** : Fabriqué en aluminium par un procédé de moulage. Pour une finition propre et minimaliste, idéale pour les environnements modernes et sobres.
  - **Front Blanc Rhombus (RHOMBUS RING)** : Avec une texture en losanges qui apporte une touche distinctive et sophistiquée.
  - **Front Noir Mat** : Parfait pour les **décorations contemporaines et élégantes**, créant un contraste subtil et attrayant.
  - **Front Noir Mercury** : Avec une finition métallisée qui ajoute une **touche exclusive et luxueuse** à tout espace.
- Le modèle est livré de série avec le **Front Blanc Basique (DIE-CAST RING)**.

Ce **système modulaire et personnalisable** permet d'adapter le **downlight à différents styles décoratifs**, sans avoir à remplacer l'ensemble du luminaire.

## Matériaux de Haute Qualité et Durabilité

Fabriqué en **aluminium de haute qualité**, le **Downlight LED Lumis Blanc** garantit une **excellente dissipation thermique**, prolongeant ainsi sa **durée de vie et maintenant des performances optimales au fil du temps**. Sa **structure robuste et son design efficace** assurent une **installation facile et une grande durabilité**, réduisant ainsi les **coûts de maintenance**.

## Applications et Usages Recommandés

Grâce à ses **fonctionnalités avancées**, le **Downlight LED Lumis** est idéal pour une large gamme d'environnements, notamment :

- **Habitations** : Salons, chambres, cuisines et couloirs.
- **Bureaux et espaces de travail** : Zones d'accueil, salles de réunion et postes de travail.
- **Boutiques et commerces** : Boutiques, supermarchés et centres commerciaux.
- **Hôpitaux et cliniques** : Salles de consultation, couloirs et zones d'attente.
- **Restaurants et hôtels** : Salles à manger, bars et halls.
- **Galeries et musées** : Expositions d'art et espaces culturels.

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:

