

Downlight LED 24W Circulaire - Driver Lifud Dimmable - Puce OSRAM DURIS E 2835 160Lm/W - UGR17



Codes produits :

Référence: LF-90844

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : 90844
Puissance nominale : 18W - 20W - 22W - 24W
Tension Nominale: 85-265V
Couleur: 2700K - 3000K - 4000K - 5700K
CRI-Rendu des Couleurs: 85
Matériaux de construction: Aluminium +PC
Luminosité-Lm: 3000
Nombre et Type de LEDs: SMD 2835 OSRAM CHIP
Angle de Rayonnement (°): 120°
Efficacité diode LED (Lm/W): 140 Lm/W
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 125 Lm/W
Dimmable: OUI
Certificats: CE - ROHS
Indice Protection: IP20
Heures de fonctionnement LED diode (H): 40.000
Dimensions (mm): Ø225mm * H20mm
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 200mm * H40mm
Indice d'Éblouissement (UGR): 17
Driver inclus: OUI
Driver inclus: Lifud Driver
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+
Cote Énergétique (2023 - UE-2019/2015): E
Garantie Ans: 3

Brève description du produit :

Downlight LED 24W avec puce OSRAM DURIS E 2835 (160 lm/W) et driver LIFUD dimmable, disponible en versions **TRIAC, 0-10V ou DALI/PUSH**. Offre une lumière de haute qualité avec un **IRC >80** et **UGR17**, pour un éclairage sans éblouissement et un confort visuel accru. La variation de l'intensité permet d'adapter l'ambiance lumineuse selon l'usage ou le moment de la journée. Son **angle d'ouverture de 120°** garantit une diffusion uniforme de la lumière. Réduisez votre facture énergétique dès le premier jour grâce à une technologie LED performante et durable.

Description du produit:

Downlight LED 24W Circulaire - Driver Lifud Dimmable - Puce OSRAM DURIS E 2835 160Lm/W - UGR17

Le **Downlight LED 24W** équipé de la **puce OSRAM DURIS E 2835** et du **driver LIFUD dimmable** se présente comme une solution d'éclairage polyvalente et professionnelle grâce à son design configurable **multivatio et 4CCT**. Il est livré en standard avec un **driver GxTronic** incluant un sélecteur de puissance (multivatio) et un sélecteur de température de couleur (CCT), permettant à l'utilisateur d'ajuster l'intensité lumineuse et la tonalité de la lumière selon les besoins de l'environnement.

Caractéristiques principales :

- **Puce OSRAM DURIS E 2835** : Cette puce LED offre une efficacité lumineuse allant jusqu'à **160 lm/W**, garantissant un éclairage puissant et uniforme.
- **Driver LIFUD dimmable** : Disponible en versions **TRIAC, 0-10V et DALI/PUSH**, il permet d'ajuster l'intensité lumineuse en fonction des besoins de l'espace.
- **IRC >80 et UGR17** : Fournit un rendu des couleurs précis et réduit l'éblouissement, améliorant le confort visuel dans les bureaux, les salles d'exposition et les espaces résidentiels.
- **Angle d'ouverture de 120°** : Assure une distribution homogène de la lumière, éliminant les zones sombres et les ombres gênantes.

Options de gradation :

Pour les applications nécessitant un contrôle de l'intensité lumineuse, le downlight peut être livré avec un driver dimmable Lifud, à choisir selon le type de régulation compatible avec l'installation :

- **Dimmable TRIAC** : Modèle **LF30WTRIAC / AAT030**
- **Dimmable 0-10V** : Modèle **LF30W0-10V / ABA030B**

Fiche Technique

- **Dimmable DALI/PUSH** : Modèle **LF30WDALI / AAD030**

⚠ **Avis important** : Les drivers Lifud dimmables n'incluent pas de sélecteur de température de couleur (CCT) ni de sélecteur de puissance. Cependant, ils intègrent un **Dip Switch pour sortie multi-tension**, permettant d'ajuster le courant de sortie et, par conséquent, de configurer la puissance finale du downlight selon l'installation.

Applications recommandées :

- **Magasins et commerces** : Mise en valeur des produits et des espaces avec un éclairage de haute qualité.
- **Salles d'exposition et showrooms** : Offre un éclairage uniforme mettant en évidence les détails et les couleurs.
- **Réceptions et bureaux** : Améliore le confort visuel et la productivité dans les environnements de travail.
- **Cuisines, salles à manger et salons** : Fournit un éclairage adaptable et efficace pour la maison.

Avantages supplémentaires :

- **Efficacité énergétique** : Réduit la consommation d'énergie dès la première utilisation grâce à une technologie LED performante.
- **Durabilité** : Conçu pour offrir une longue durée de vie, minimisant les coûts de maintenance.
- **Compatibilité** : S'intègre facilement dans diverses installations électriques et systèmes de contrôle de l'éclairage.

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:

