

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 **urDip 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:

