

Alimentation LiFud 10 W, 180-265VAC/10-50VDC, 250 mA

Codes produits :

Référence AM5993

EAN13 : -

CUP : 85044090

caractéristiques du produit :

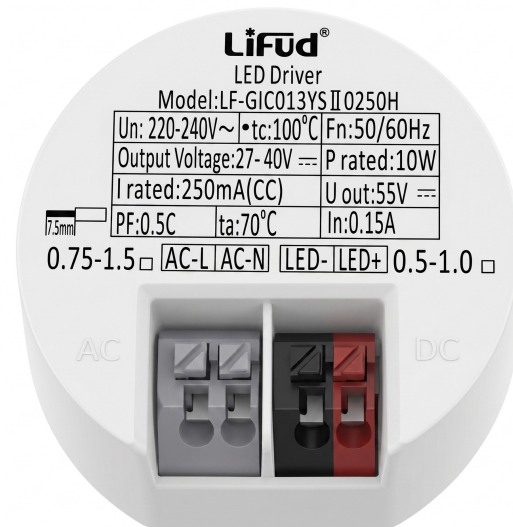
Tension: 10-50 V

Tension d'entrée: 180-265 V AC

Courant de sortie: 250 mA

Performance: 10 W

La fréquence: 50-60 Hz



Attributs du produit :

Description du produit :

Driver LED pour l'alimentation de luminaires LED avec un courant de sortie constant de 250 mA. Il sert à convertir la tension alternative du réseau en alimentation continue pour une charge LED et est conçu pour être intégré dans des applications d'éclairage avec des paramètres électriques correspondants.

Spécifications techniques

- Type de produit : Driver LED pour éclairage LED
- Puissance : 10 W
- Courant de sortie : 250 mA
- Type de sortie : courant constant
- Tension d'entrée : AC 180-265 V
- Fréquence : 50/60 Hz
- Plage de tension nominale : 10-50 V
- Conception : boîtier rond avec fils de connexion
- Dimensions du boîtier : diamètre 42 mm, hauteur 22 mm
- Marquage d'entrée : L, N
- Marquage de sortie : LED+, LED-

Fonctions et caractéristiques

- Convertit la tension alternative du réseau en alimentation continue pour une charge LED.
- Le courant constant de 250 mA est conçu pour les applications LED nécessitant une source de courant.
- Les fils de connexion permettent une connexion directe sans bornier sur le corps de l'alimentation.
- Les fils de sortie sont différenciés par la polarité LED+ et LED-.
- Le boîtier rond est adapté pour un montage dans un espace restreint à l'intérieur du luminaire ou d'une cavité d'installation.

Idéal pour

- Panneaux LED avec un courant et une plage de tension correspondants.
- Plafonniers LED.
- Downlights LED.
- Éclairage LED d'intérieur alimenté par un courant constant.

Contenu de l'emballage

- 1 pc driver LED

Pourquoi choisir ce produit

- Les paramètres de 10 W et 250 mA correspondent aux charges LED conçues pour une alimentation en courant.
- L'entrée AC 180–265 V permet une connexion à une installation électrique standard dans la plage indiquée.
- Les fils d'entrée et de sortie marqués facilitent un câblage correct.
- Le boîtier rond et compact avec des fils de connexion directs simplifie l'intégration dans les luminaires.

Instructions d'installation et d'utilisation

- Avant l'installation, vérifiez la compatibilité du courant de sortie, de la puissance et de la plage de tension avec la charge LED connectée.
- Connectez les fils d'entrée aux bornes L et N de l'alimentation secteur.
- Connectez les fils de sortie à la charge LED en respectant la polarité LED+ et LED-.
- Effectuez le montage uniquement lorsque l'alimentation est débranchée.
- L'installation ne doit être effectuée que par une personne possédant les qualifications électrotechniques appropriées.

Avertissements de sécurité

- L'appareil fonctionne avec une tension secteur de AC 180-265 V ; une mauvaise manipulation peut entraîner un risque d'électrocution.
- Ne connectez pas une charge LED avec un courant ou une plage de tension inadaptés.
- Évitez les courts-circuits à la sortie et l'endommagement de l'isolation des fils.
- N'utilisez pas l'alimentation si elle est mécaniquement endommagée ou si le boîtier est cassé.
- Lors de l'intégration, assurez-vous que les pièces sous tension ne sont pas accessibles et qu'il n'y a pas de surchauffe excessive.

Galerie de produits :

