

Sursă de alimentare LiFud 10 W, 180-265VAC/10-50VDC, 250 mA

coduri de produs:

Referință: AM5993

EAN13: -

UPC: 85044090

Caracteristicile produsului:

Tensiune: 10-50 V

Tensiune de intrare: 180-265 V AC

Curent de ieșire: 250 mA

Performanță: 10 W

Frecvență: 50-60 Hz

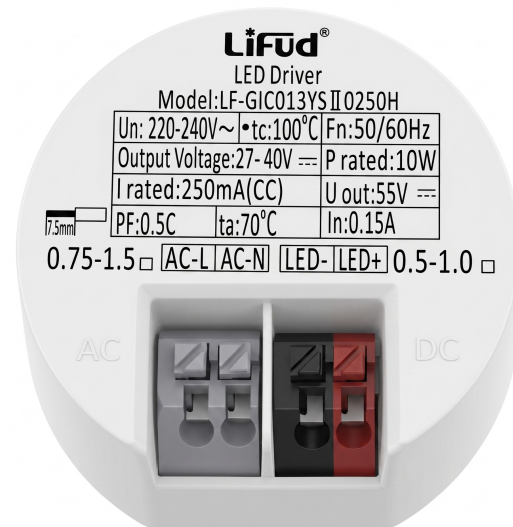
Atributele produsului:

Descriere produs:

Driver LED pentru alimentarea corpurilor de iluminat cu LED cu un curent de ieșire constant de 250 mA. Acesta servește la convertirea tensiunii de curent alternativ de la rețea în curent continuu pentru sarcina LED și este destinat conectării în aplicații de iluminat cu parametri electrici corespunzători.

Specificații tehnice

- Tip produs: Driver LED pentru iluminat LED
- Putere: 10 W
- Curent de ieșire: 250 mA
- Tip ieșire: curent constant
- Tensiune de intrare: AC 180-265 V
- Frecvență: 50/60 Hz
- Interval nominal de tensiune: 10-50 V
- Design: carcasă rotundă cu cabluri de conectare
- Dimensiuni carcasă: diametru 42 mm, înălțime 22 mm
- Marcaj intrare: L, N
- Marcaj ieșire: LED+, LED-



Funcții și caracteristici

- Convertește tensiunea de curent alternativ de la rețea în alimentare de curent continuu pentru sarcina LED.
- Curentul constant de 250 mA este destinat aplicațiilor LED care necesită o sursă de curent.
- Cablurile de conectare permit conectarea directă fără un bloc terminal pe corpul sursei.
- Cablurile de ieșire sunt diferențiate prin polaritatea LED+ și LED-.
- Carcasa rotundă este potrivită pentru instalarea în spații limitate din corpurile de iluminat sau în cavitățile de instalare.

Ideal pentru

- Panouri de iluminat cu LED cu curent și interval de tensiune corespunzătoare.
- Plafoniere LED.
- Spoturi LED (downlights).
- Iluminat interior cu LED alimentat cu curent constant.

Conținutul pachetului

- 1 buc. driver LED

De ce să alegeți acest produs

- Parametrii de 10 W și 250 mA corespund sarcinilor LED proiectate pentru alimentare în curent constant.
- Intrarea AC 180–265 V permite conectarea la instalația electrică standard în intervalul specificat.
- Cablurile de intrare și ieșire marcate facilitează conectarea corectă.
- Carcasa rotundă compactă cu cabluri directe simplifică integrarea în corpurile de iluminat.

Instrucțiuni de instalare și operare

- Înainte de instalare, verificați compatibilitatea curentului de ieșire, a puterii și a intervalului de tensiune cu sarcina LED conectată.
- Conectați cablurile de intrare la bornele L și N ale sursei de alimentare de la rețea.
- Conectați cablurile de ieșire la sarcina LED, respectând polaritatea LED+ și LED-.
- Efectuați instalarea numai cu alimentarea deconectată.
- Instalarea trebuie efectuată numai de către o persoană cu calificare electrotehnică corespunzătoare.

Avertismente de siguranță

- Dispozitivul funcționează cu tensiune de rețea AC 180–265 V;
-

manipularea incorectă poate duce la electrocutare.

- Nu conectați o sarcină LED cu un curent sau un interval de tensiune necorespunzător.
- Preveniți scurtcircuiturile la ieșire și deteriorarea izolației cablurilor.
- Nu utilizați sursa dacă este deteriorată mecanic sau dacă are carcasa spartă.
- La integrare, asigurați-vă că părțile sub tensiune nu sunt accesibile și că nu se produce o supraîncălzire excesivă.

Galerie de produse:

