

Sursă de alimentare LiFud 18 W, 180-265VAC/33-40VDC, 450 mA

coduri de produs:

Referință: AM2773

EAN13: -

UPC: 85044090

Caracteristicile produsului:

Tensiune de intrare: 220-240 V AC,
50/60 Hz

Tensiune de ieșire: 33-40 V DC

Curent de ieșire: 450 mA

Performanță: 18 W

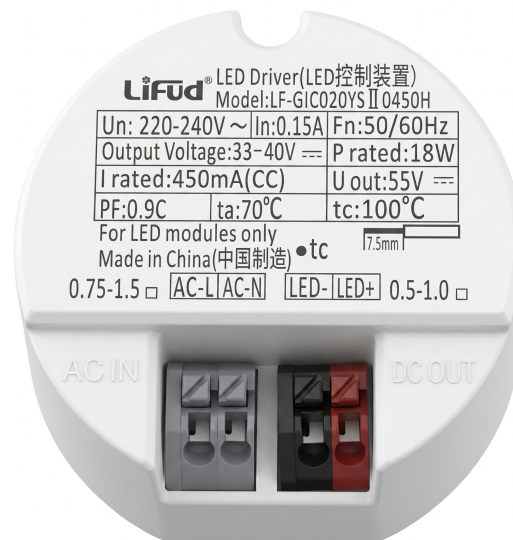
Atributele produsului:

Descriere produs:

Driverul LED cu curent constant LiFud este conceput pentru alimentarea modulelor LED cu un curent de 450 mA. Acesta servește ca element de alimentare între intrarea de rețea de 220-240 V AC și sarcina LED în intervalul corespunzător de tensiune de ieșire. Designul cu borne pentru intrare și ieșire facilitează o conexiune electrică fermă în corpurile de iluminat cu LED și modulele luminoase.

Specificații tehnice

- Tip produs: Driver LED
- Tip ieșire: curent constant, CC
- Putere nominală: 18 W
- Curent nominal de ieșire: 450 mA
- Tensiune de ieșire: 33-40 V DC
- Tensiune maximă de ieșire U out: 55 V
- Tensiune nominală de intrare: 220-240 V AC
- Curent nominal de intrare: 0.15 A
- Frecvență: 50/60 Hz
- Temperatura ambiantă maximă ta: 70 °C



- Temperatura punctului de măsurare tc: 100 °C
- Dimensiuni: 50 x 48 x 26 mm
- Borne de intrare: AC L, AC N
- Borne de ieșire: LED+, LED-
- Destinat pentru module LED

Funcții și caracteristici

- Ieșire cu curent constant pentru alimentarea sarcinii LED cu un curent de 450 mA.
- Borne marcate separat pentru intrarea de rețea și ieșirea către modulul LED.
- Polaritatea de ieșire este marcată ca LED+ și LED-.
- Carcasă rotundă compactă, potrivită pentru integrarea în corpurile de iluminat cu LED cu spațiu de instalare corespunzător.
- Funcționare de la rețeaua de alimentare de 220-240 V AC.

Ideal pentru

- Corpuri de iluminat cu LED cu alimentarea modulului LED la un curent de 450 mA.
- Corpuri de iluminat cu LED încastrate și module luminoase cu un interval de tensiune corespunzător.
- Înlocuirea de service a driverului LED cu parametri electrici identici.
- Aplicații în care este necesară o sursă de alimentare separată cu curent constant pentru modulul LED.

Conținutul pachetului

- 1 x Driver LED LiFud LF-GIC020YSII0450H

De ce să alegeți acest produs

- Corespunde parametrilor de 18 W și 450 mA pentru modulele LED cu alimentare cu curent constant.
- Are bornele de intrare și ieșire marcate pentru conectarea corectă a firelor.
- Funcționează cu o tensiune de intrare de 220-240 V AC.
- Specifică un interval de ieșire de 33-40 V DC pentru verificarea compatibilității cu sarcina LED.
- Dimensiunile de 50 x 48 x 26 mm permit verificarea compatibilității cu un anumit corp de iluminat înainte de montare.

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Montajul trebuie efectuat doar de către o persoană cu calificare electrotehnică corespunzătoare.
 - Deconectați întotdeauna alimentarea înainte de instalare.
-

- Conectați intrarea de rețea la bornele AC L și AC N.
- Conectați modulul LED la bornele LED+ și LED- respectând polaritatea.
- Utilizați numai cu un modul LED care corespunde curentului de ieșire de 450 mA și intervalului de tensiune de ieșire de 33-40 V DC.
- Instalați astfel încât să nu se depășească valorile ta 70 °C și tc 100 °C.

Avertismente de siguranță

- Dispozitivul funcționează cu tensiunea de rețea de 220-240 V AC.
- Conectarea incorectă prezintă risc de electrocutare, scurtcircuit, supraîncălzire sau deteriorare a modului LED.
- Nu efectuați montajul sau manipularea sub tensiune.
- Nu conectați o sarcină LED cu un curent sau interval de tensiune necorespunzător.
- Respectați polaritatea corectă a ieșirii LED+ și LED-.
- Nu utilizați driverul în cazul deteriorării mecanice a carcasei, a bornelor sau a marcajelor.

Galerie de produse:

