

Alimentatore LiFud 18 W, 180-265VAC/33-40VDC, 450 mA

Codici prodotto:

Riferimento: AM2773

EAN13: -

UPC: 85044090

Caratteristiche del prodotto:

Tensione d'ingresso: 220-240 V AC,
50/60 Hz

Tensione di uscita: 33-40 V DC

Corrente di uscita: 450 mA

Prestazione: 18 W

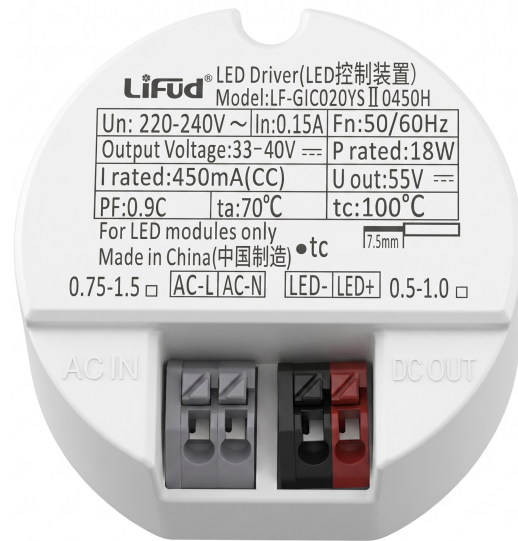
Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

Il driver LED a corrente costante LiFud è progettato per alimentare moduli LED con una corrente di 450 mA. Funge da elemento di alimentazione tra l'ingresso di rete a 220-240 V AC e il carico LED nel corrispondente intervallo di tensione di uscita. Il design con morsetti per ingresso e uscita facilita una connessione elettrica stabile negli apparecchi di illuminazione a LED e nei moduli luminosi.

Specifiche tecniche

- Tipo di prodotto: Driver LED
- Tipo di uscita: corrente costante, CC
- Potenza nominale: 18 W
- Corrente di uscita nominale: 450 mA
- Tensione di uscita: 33-40 V DC
- Tensione di uscita massima U out: 55 V
- Tensione di ingresso nominale: 220-240 V AC
- Corrente di ingresso nominale: 0.15 A
- Frequenza: 50/60 Hz
- Temperatura ambiente massima ta: 70 °C



- Temperatura del punto di misurazione tc: 100 °C
- Dimensioni: 50 x 48 x 26 mm
- Morsetti di ingresso: AC L, AC N
- Morsetti di uscita: LED+, LED-
- Progettato per moduli LED

Funzioni e caratteristiche

- Uscita a corrente costante per alimentare carichi LED con una corrente di 450 mA.
- Morsetti contrassegnati separatamente per l'ingresso di rete e l'uscita al modulo LED.
- La polarità di uscita è indicata come LED+ e LED-.
- Alloggiamento circolare compatto, adatto per l'integrazione in apparecchi a LED con spazio di installazione adeguato.
- Funzionamento con alimentazione di rete a 220-240 V AC.

Ideale per

- Apparecchi a LED con alimentazione del modulo LED a 450 mA.
- Apparecchi a LED da incasso e moduli luminosi con un intervallo di tensione corrispondente.
- Sostituzione di servizio di driver LED con parametri elettrici identici.
- Applicazioni in cui è richiesto un alimentatore separato a corrente costante per il modulo LED.

Contenuto della confezione

- 1 x Driver LED LiFud LF-GIC020YSII0450H

Perché scegliere questo prodotto

- Soddisfa i parametri di 18 W e 450 mA per moduli LED con alimentazione a corrente costante.
- Dispone di morsetti di ingresso e uscita contrassegnati per un corretto cablaggio.
- Funziona con una tensione di ingresso di 220-240 V AC.
- Indica un intervallo di uscita di 33-40 V DC per verificare la compatibilità con il carico LED.
- Le dimensioni di 50 x 48 x 26 mm consentono di verificare l'idoneità per un apparecchio specifico prima dell'installazione.

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da personale con qualifica elettrotecnica adeguata.
 - Scollegare sempre l'alimentazione prima dell'installazione.
 - Collegare l'ingresso di rete ai morsetti AC L e AC N.
-

- Collegare il modulo LED ai morsetti LED+ e LED-, rispettando la polarità.
- Utilizzare solo con un modulo LED corrispondente alla corrente di uscita di 450 mA e all'intervallo di uscita di 33-40 V DC.
- Installare in modo da non superare i valori ta di 70 °C e tc di 100 °C.

Avvertenze di sicurezza

- Il dispositivo funziona con tensione di rete a 220-240 V AC.
- Un cablaggio errato comporta il rischio di scosse elettriche, cortocircuiti, surriscaldamento o danni al modulo LED.
- Non eseguire l'installazione o la manipolazione sotto tensione.
- Non collegare un carico LED con corrente o intervallo di tensione non corrispondenti.
- Rispettare la corretta polarità di uscita LED+ e LED-.
- Non utilizzare il driver in caso di danni meccanici all'alloggiamento, ai morsetti o alle marcature.

Galleria del prodotto:

