

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

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM5993

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri izdelka:

Napetost: 10-50 V

Vhodna napetost: 180-265 V AC

Izhodni tok: 250 mA

Izvedba: 10 W

Frekvenca: 50-60 Hz

Variante izdelkov:

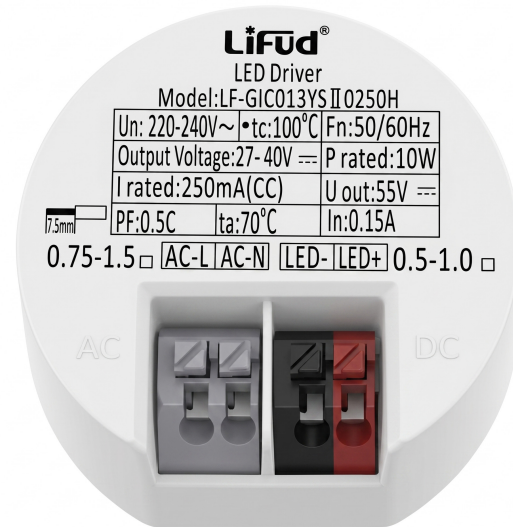
Opis izdelka:

LED gonilnik (driver) za napajanje LED svetilk s konstantnim izhodnim tokom 250 mA. Služi za pretvorbo omrežne izmenične napetosti v enosmerno napajanje za LED breme in je namenjen za vgradnjo v svetlobne aplikacije z ustreznimi električnimi parametri.

Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: LED gonilnik za LED razsvetljavo
- Moč: 10 W
- Izhodni tok: 250 mA
- Vrsta izhoda: konstanten tok
- Vhodna napetost: AC 180-265 V
- Frekvenca: 50/60 Hz
- Nazivno območje napetosti: 10-50 V
- Izvedba: okroglo ohišje z žičnimi izvodi
- Dimenzije ohišja: premer 42 mm, višina 22 mm
- Oznaka vhoda: L, N
- Oznaka izhoda: LED+, LED-

Funkcije in lastnosti



- Pretvori izmenično omrežno napetost v enosmerno napajanje za LED breme.
- Konstantni tok 250 mA je namenjen za LED aplikacije, ki zahtevajo tokovni vir.
- Žični izvodi omogočajo neposredno priključitev brez spončnice na ohišju napajalnika.
- Izhodni vodniki so označeni s polarnostjo LED+ in LED-.
- Okroglo ohišje je primerno za montažo v omejen prostor v svetilki ali inštalacijski votlini.

Idealno za

- LED panelne svetilke z ustreznim tokom in napetostnim območjem.
- Stropne LED svetilke.
- LED downlight svetilke.
- Notranjo LED razsvetljavo, napajano s konstantnim tokom.

Vsebina pakiranja

- 1 kos LED gonilnik

Zakaj izbrati ta izdelek

- Parametri 10 W in 250 mA ustrezajo LED bremenom, zasnovanim za tokovno napajanje.
- Vhod AC 180–265 V omogoča priključitev na običajno omrežno inštalacijo v navedenem območju.
- Označeni vhodni in izhodni vodniki olajšajo pravilno priključitev.
- Okroglo kompaktno ohišje z neposrednimi žičnimi izvodi poenostavi vgradnjo v svetilke.

Navodila za namestitev in delovanje

- Pred namestitvijo preverite skladnost izhodnega toka, moči in napetostnega območja s priključenim LED bremenom.
- Vhodne vodnike priključite na sponki L in N omrežnega napajanja.
- Izhodne vodnike priključite na LED breme ob upoštevanju polarnosti LED+ in LED-.
- Montažo izvajajte samo pri odklopljenem napajanju.
- Namestitev sme izvesti samo oseba z ustrežno elektrotehnično kvalifikacijo.

Varnostna opozorila

- Naprava deluje z omrežno napetostjo AC 180–265 V; pri nepravilnem ravnanju obstaja nevarnost električnega udara.
 - Ne priključujte LED bremena z neustreznim tokom ali napetostnim območjem.
-

- Preprečite kratek stik na izhodu in poškodbo izolacije vodnikov.
- Napajalnika ne uporabljajte, če je mehansko poškodovan ali ima poškodovano ohišje.
- Pri vgradnji zagotovite, da niso dostopni deli pod napetostjo in da ne prihaja do prekomernega segrevanja.

Galerija:

