

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

Kódy produktů:

Kód produktu: AM5993

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametry produktu:

Napětí: 10-50 V

Vstupní napětí: 180-265 V AC

Výstupní proud: 250 mA

Výkon: 10 W

Frekvence: 50-60 Hz

Varianty produktu:

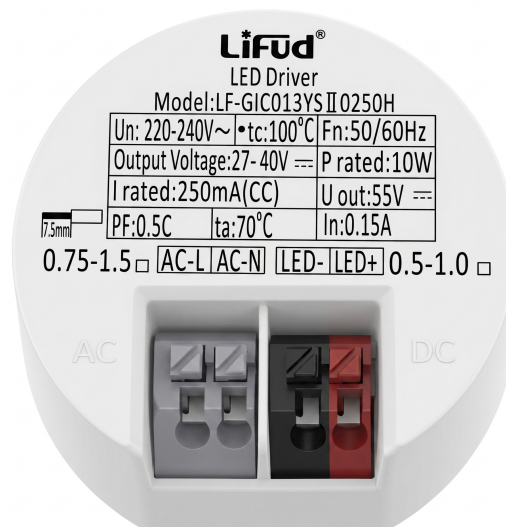
Popis výrobku:

LED driver pro napájení LED svítidel s konstantním výstupním proudem 250 mA. Slouží k převodu síťového střídavého napětí na stejnosměrné napájení pro LED zátěž a je určen pro zapojení do osvětlovacích aplikací s odpovídajícími elektrickými parametry.

Technické specifikace

- Typ produktu: LED driver pro LED osvětlení
- Výkon: 10 W
- Výstupní proud: 250 mA
- Typ výstupu: konstantní proud
- Vstupní napětí: AC 180–265 V
- Frekvence: 50/60 Hz
- Jmenovitý rozsah napětí: 10–50 V
- Provedení: kulaté pouzdro s vodičovými vývody
- Rozměry pouzdra: průměr 42 mm, výška 22 mm
- Označení vstupu: L, N
- Označení výstupu: LED+, LED-

Funkce a vlastnosti



- Převádí střídavé síťové napětí na stejnosměrné napájení pro LED zátěž.
- Konstantní proud 250 mA je určen pro LED aplikace vyžadující proudový zdroj.
- Vodičové vývody umožňují přímé připojení bez svorkovnice na těle zdroje.
- Výstupní vodiče jsou rozlišeny polaritou LED+ a LED-.
- Kulaté pouzdro je vhodné pro montáž do omezeného prostoru ve svítidle nebo instalační dutině.

Ideální pro

- LED panelová svítidla s odpovídajícím proudem a napěťovým rozsahem.
- Stropní LED svítidla.
- LED downlighty.
- Interiérové LED osvětlení napájené konstantním proudem.

Obsah balení

- 1 ks LED driver

Proč zvolit tento produkt

- Parametry 10 W a 250 mA odpovídají LED zátěžím navrženým pro proudové napájení.
- Vstup AC 180–265 V umožňuje připojení k běžné síťové instalaci v uvedeném rozsahu.
- Označené vstupní a výstupní vodiče usnadňují správné zapojení.
- Kulaté kompaktní pouzdro s přímými vodičovými vývody zjednodušuje vestavbu do svítidel.

Pokyny k instalaci a provozu

- Před instalací ověřte shodu výstupního proudu, výkonu a napěťového rozsahu s připojenou LED zátěží.
- Vstupní vodiče připojte na svorky L a N síťového napájení.
- Výstupní vodiče připojte k LED zátěži se zachováním polarity LED+ a LED-.
- Montáž provádějte pouze při odpojeném napájení.
- Instalaci smí provádět pouze osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

Bezpečnostní upozornění

- Zařízení pracuje se síťovým napětím AC 180–265 V; při nesprávné manipulaci hrozí úraz elektrickým proudem.
 - Nepřipojujte LED zátěž s neodpovídajícím proudem nebo napěťovým
-

