

Napajanje LiFud 30 W, 180-265VAC/33-40VDC, 750 mA

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM7820

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametri proizvoda:

Ulazni napon: 220-240 V AC, 50/60 Hz

Izlazni napon: 33-40 V DC

Izlazna struja: 750 mA

Izvođenje: 30 W

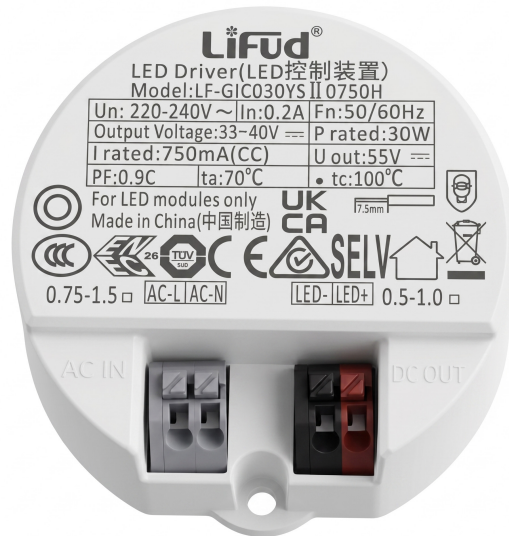
Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

LED driver LiFud je napajanje s konstantnom izlaznom strujom od 750 mA za LED module. Dizajniran je za spajanje na mrežno napajanje od 220-240 V AC i za napajanje LED opterećenja u navedenom rasponu izlaznog napona. Dizajn sa stezaljkama omogućuje izravno spajanje ulaznih AC vodiča te izlaza LED+ i LED-.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: LED driver za LED module
- Izlazni način rada: konstantna struja (CC)
- Nazivna snaga: 30 W
- Nazivna izlazna struja: 750 mA
- Izlazni napon: 33-40 V DC
- Maksimalni izlazni napon bez opterećenja: 55 V DC
- Ulazni napon: 220-240 V AC
- Ulazna frekvencija: 50/60 Hz
- Ulazna struja: 0,2 A
- Faktor snage (PF): 0,9
- Radna temperatura okoline (ta): 70 °C
- Maksimalna temperatura kućišta (tc): 100 °C



- Ulazne stezaljke: AC-L, AC-N
- Izlazne stezaljke: LED+, LED-
- Presjek vodiča naveden na naljepnici: 0,75-1,5
- Dimenzije: 57 x 57 x 26 mm
- Oznake na naljepnici: CE, SELV
- Namijenjeno samo za LED module

Značajke i svojstva

- Napajanje LED opterećenja konstantnom strujom od 750 mA.
- Odvojene ulazne i izlazne stezaljke za mrežno napajanje i LED modul.
- Okruglo kompaktno kućište prikladno za ugradnju u LED svjetiljke s odgovarajućim prostorom.
- Priključak sa stezaljkama bez integriranog kabela za napajanje.
- Na proizvodu je navedeno SELV za izlazni dio.
- Oznaka proizvoda navodi upotrebu isključivo za LED module.

Idealno za

- LED svjetiljke koje zahtijevaju strujni driver od 750 mA.
- Ugradbene LED svjetiljke i LED module s odgovarajućim rasponom napona i snage.
- Zamjenu LED drivera za identičan model ili tehnički odgovarajuću zamjenu s istim električnim parametrima.

Sadržaj pakiranja

- 1 kom LED driver LiFud

Zašto odabrati ovaj proizvod

- Parametri od 30 W i 750 mA odgovaraju LED aplikacijama s konstantnom strujom u rasponu od 33-40 V DC.
- Oznaka na naljepnici navodi ulaz 220-240 V AC i izlazne stezaljke LED+ i LED-, što olakšava ispravnu orijentaciju spajanja.
- Kompaktni okrugli dizajn omogućuje upotrebu u konstrukcijama LED svjetiljki s ograničenim prostorom.
- Oznaka modela LF-GIC030YSII0750H omogućuje točnu identifikaciju prilikom zamjene originalnog drivera.

Upute za instalaciju i rad

- Prije instalacije provjerite podudaraju li se izlazna struja, izlazni napon i snaga s priključenim LED modulom.
 - Ulazne vodiče spajajte samo na stezaljke AC-L i AC-N.
 - LED opterećenje spojite na stezaljke LED+ i LED- pazeći na polaritet.
 - Driver koristite samo s priključenim LED opterećenjem koje odgovara izlaznim parametrima.
-

- Osigurajte mjesto s dovoljnim odvođenjem topline i ne prekoračujte temperature navedene na naljepnici.

Sigurnosna upozorenja

- Uređaj radi s mrežnim naponom od 220-240 V AC. Instalaciju smije izvoditi samo osoba s odgovarajućom elektrotehničkom kvalifikacijom.
- Prije montaže, demontaže ili spajanja uvijek isključite napajanje.
- Neispravno spajanje može uzrokovati strujni udar, kratki spoj, pregrijavanje, oštećenje drivera ili oštećenje LED modula.
- Ne spajajte izlaz drivera izravno na izvor mrežnog napona.
- Ne koristite driver s LED modulom izvan navedenog raspona izlaznog napona i struje.
- Ne koristite oštećen, mehanički narušen ili pregrijan driver.

Galerija:

