

# Napajalnik za 10-18 kosov 3W LED, 30-60V, 600mA

## Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM8910

EAN13: -

HS kód: 85044090

## Parametri izdelka:

Trenutni: 600 mA

Vhodna napetost: 85-277 V AC, 50/60 Hz

Izhodna napetost: 30-60 V DC

Material ohišja: Plastika



## Variante izdelkov:

## Opis izdelka:

Napajalnik za LED s konstantnim tokom je namenjen napajanju sklopov 10-18x3W LED. Služi kot zunanji LED gonilnik za svetlobne aplikacije, kjer je zahtevan stabiliziran tok 600 mA. Izvedba je primerna za integracijo v svetilke in druge osvetlitvene sklope z ustreznim razponom izhodne napetosti.

## Tehnične specifikacije

- Vrsta izdelka: LED gonilnik s konstantnim tokom
- Namen: 10-18x3W LED
- Vhodna napetost: 85-277 V AC
- Vhodna frekvenca: 50/60 Hz
- Izhodna napetost: 30-60 V DC
- Izhodni tok: 600 mA  $\pm$ 5 %
- Dimenzije: 115 x 45 x 28 mm
- Izvedba ohišja: plastična
- Vrsta izvedbe: zunanji gonilnik
- Oznake na izdelku: CE, FCC

## Funkcije in lastnosti

---

- Izhod s konstantnim tokom za napajanje visoko zmogljivih LED.
- Širok razpon vhodne izmenične napetosti za uporabo v različnih napajalnih sistemih.
- Ločeni vhodni vodniki za AC napajanje in izhodni vodniki za priključitev LED bremena.
- Konstrukcija v plastičnem ohišju z vijačnimi končnimi deli.
- Namenjeno za uporabo z LED moduli ali sklopi, ki ustrezajo izhodnemu toku in napetostnemu razponu gonilnika.

#### **Idealno za**

- Napajanje visoko zmogljivih LED in COB LED modulov.
- Downlight in vgradne svetilke.
- LED panele in druge notranje svetlobne sklope s konstantnim tokovnim napajanjem.
- Nadomestno ali servisno uporabo v združljivih LED svetilkah.

#### **Vsebina paketa**

- 1x LED gonilnik 600 mA za 10-18x3W LED

#### **Zakaj izbrati ta izdelek**

- Jasno določen izhodni tok 600 mA za združljiva LED bremena.
- Razpon izhodne napetosti 30-60 V za večcelične LED sklope.
- Zunanja izvedba olajša integracijo v svetilko ali zamenjavo prvotnega gonilnika.
- Tehnične oznake so navedene neposredno na nalepki naprave.

#### **Navodila za namestitev in delovanje**

- Pred priključitvijo preverite skladnost zahtevanega toka LED modula z izhodom 600 mA in skladnost delovne napetosti bremena z razponom 30-60 V DC.
- Vhodne vodnike priključite na omrežno napajanje AC 85-277 V v skladu z oznakami vodnikov.
- Izhodne vodnike priključite na LED breme s pravilno polariteto.
- Namestitev izvedite tako, da bo zagotovljena mehanska pritrditev in ustrezno odvajanje toplote znotraj svetilke.
- Gonilnika ne priključujte na vir napetosti, namenjen za LED s konstantno napetostjo.

#### **Varnostna opozorila**

- Naprava deluje z omrežno napetostjo AC 85-277 V. Pri namestitvi obstaja nevarnost električnega udara.
  - Montažo in priključitev izvajajte samo ob izklopljenem napajanju.
  - Nepravilna priključitev izhoda ali priključitev nezdržljivega LED
-

bremena lahko povzroči poškodbe gonilnika ali LED modula.

- Izdelek zahteva strokovno montažo v skladu s pravili za električne naprave.
- Preprečite kratek stik na izhodu in ne uporabljajte naprave s poškodovano izolacijo vodnikov ali ohišjem.

## Galerija:

