

Virtalähde 18-30x3W LEDille, 600mA, 54-105 V DC

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM7214

EAN13: -

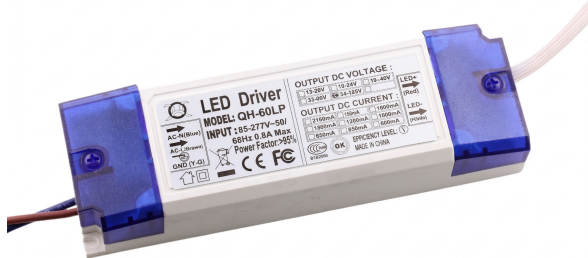
HS-koodi: 85044090

Tuotteen parametrit:

Tulojännite: 85-277 V AC, 50/60 Hz

Lähtöjännite: 54-105 V DC

Lähtövirta: 600 mA



Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

Vakiovirta-LED-ohjain on suunniteltu suuritehoisten LED-moduulien virransyöttöön 18-30x3W kytkennöissä. Se toimii ulkoisena virtalähteenä, jossa on AC-verkkovirtatulo ja rajoitetun 600 mA:n virran DC-lähtö. Se sopii sovelluksiin, joissa vaaditaan vakaata vakiovirtasyöttöä LED-kuormalle vastaavalla lähtöjännitealueella.

Tekniset tiedot

- Lähdön toimintaperiaate: vakiovirta
- Suunniteltu: 18-30x3W LEDeille
- Tulojännite: AC 85-277 V
- Tulotaajuus: 50/60 Hz
- Lähtöjännite: 54-105 V DC
- Lähtövirta: 600 mA
- Mitat: 140 x 45 x 28 mm
- Rakenne: muovikotelo
- Sertifiointit: CE, RoHS

Ominaisuudet ja toiminnot

- LED-kuorman virransyöttö 600 mA vakiovirralla.
 - Laaja tulojännitealue kiinteään asennukseen.
-

- Ulkoinen rakenne liitäntäjohdoilla AC-tulolle ja DC-lähdölle.
- Kompakti, pitkänomainen muovirunko, joka sopii asennettavaksi valaisimiin ja valaistusjärjestelmiin.
- Suunniteltu LED-moduuleille tai -kokoonpanoille, joiden sähköiset parametrit vastaavat 54–105 V DC lähtöä 600 mA virralla.

Ihanteellinen käyttökohteisiin

- Sarjaan kytkettyjen teho-LEDien virransyöttöön.
- LED-valaisimiin, kohdevaloihin ja muihin valaistussovelluksiin, jotka vaativat vakiovirtaohjausta.
- LED-virtalähteiden huoltovaihtoihin tai rakentamiseen, kun vaaditaan 600 mA virtaa ja vastaavaa lähtöjännitettä.

Pakkauksen sisältö

- 1 kpl LED-ohjain 600 mA 54–105 V DC

Miksi valita tämä tuote

- Parametrit vastaavat 18–30x3W LED-kokoonpanojen virransyöttövaatimuksia.
- Vakiovirtarakenne sopii teho-LEDeille, jotka vaativat virtaohjausta.
- Laaja AC 85–277 V tuloalue mahdollistaa käytön erilaisissa verkkoolosuhteissa.
- Tarkasti ilmoitetut lähtöjännite, virta ja mitat helpottavat yhteensopivuuden tarkistamista suunnittelun tai vaihdon yhteydessä.

Asennus- ja käyttöohjeet

- Varmista ennen kytkentää, että LED-kuorma on suunniteltu 600 mA vakiovirralla ja että sen käyttöjännite on alueella 54–105 V DC.
- Noudata oikeaa AC-tulon kytkentää ja DC-lähdön napaisuutta.
- Suorita asennus aina virran ollessa katkaistuna.
- Asenna ohjain siten, että riittävä ilmanvaihto on taattu, eikä sitä altisteta mekaaniselle rasitukselle tai kosteudelle, ellei laitetta ole erikseen tarkoitettu tällaiseen käyttöön.
- Verkkovirtaan kytkeminen on suositeltavaa jättää ammattilaisen tehtäväksi.

Turvallisuusvaroitukset

- Laite toimii AC 85–277 V verkkojännitteellä ja jopa 105 V DC lähtöjännitteellä. Virheellinen käsittely voi aiheuttaa sähköiskun vaaran.
 - Älä kytke LED-kuormaa, jonka virta- tai jännitevaatimukset eivät vastaa laitetta.
 - Väärä napaisuus tai oikosulku lähdössä voi johtaa ohjaimen tai LED-
-

moduulin vaurioitumiseen.

- Älä asenna ympäristöön, johon tuotetta ei ole tarkoitettu.
- Rakenteen muuttaminen tai kytkentöjen tekeminen jännitteen alaisena on ehdottomasti kielletty.

Galerie:

