

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

Produktkoder:

Produktkode: AM7820

EAN13: -

HS-kode: 85044090

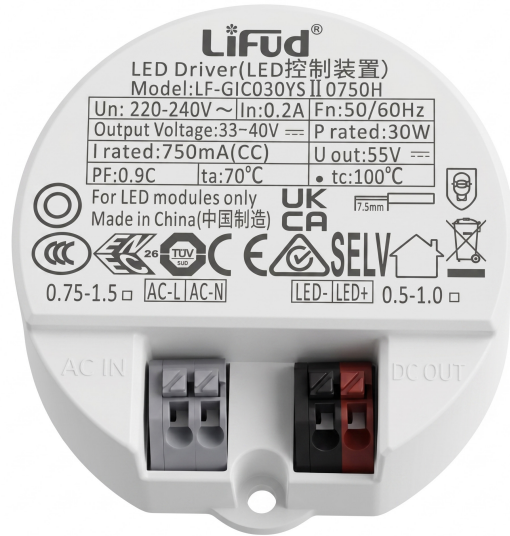
Produktparametre:

Indgangsspænding: 220-240 V AC,
50/60 Hz

Udgangsspænding: 33-40 V DC

Udgangsstrøm: 750 mA

Ydeevne: 30 W



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

LED-driver LiFud er en strømforsyning med en konstant udgangsstrøm på 750 mA til LED-moduler. Den er designet til tilslutning til 220-240 V AC netspænding og til at forsyne LED-belastninger inden for det angivne udgangsspændingsområde. Designet med klemrække muliggør direkte tilslutning af AC-indgangskabler og udgangene LED+ og LED-.

Tekniske specifikationer

- Produkttype: LED-driver til LED-moduler
- Udgangstilstand: Konstant strøm (CC)
- Nominel effekt: 30 W
- Nominel udgangsstrøm: 750 mA
- Udgangsspænding: 33-40 V DC
- Maksimal udgangsspænding uden belastning: 55 V DC
- Indgangsspænding: 220-240 V AC
- Indgangsfrekvens: 50/60 Hz
- Indgangsstrøm: 0,2 A
- Effektfaktor (PF): 0,9
- Arbejdstemperatur (omgivende) ta: 70 °C

- Maksimal kabinettemperatur t_c : 100 °C
- Indgangsklemmer: AC-L, AC-N
- Udgangsklemmer: LED+, LED-
- Ledertværsnit angivet på mærkaten: 0,75-1,5
- Dimensioner: 57 x 57 x 26 mm
- Mærkning på etiket: CE, SELV
- Kun beregnet til LED-moduler

Funktioner og egenskaber

- Strømforsyning af LED-belastning med konstant strøm på 750 mA.
- Separate indgangs- og udgangsklemmer til netspænding og LED-modul.
- Rundt, kompakt kabinet velegnet til indbygning i LED-armaturer med passende plads.
- Klemmetilslutning uden integreret strømkabel.
- Produktet er mærket med SELV for udgangsdelen.
- Produktmærkningen angiver, at det kun må bruges til LED-moduler.

Ideal til

- LED-armaturer, der kræver en strømdriver på 750 mA.
- Indbyggede LED-armaturer og LED-moduler med tilsvarende spændings- og effektområde.
- Udskiftning af LED-driver med en identisk model eller et teknisk tilsvarende alternativ med samme elektriske parametre.

Pakkens indhold

- 1 stk. LED-driver LiFud

Hvorfor vælge dette produkt

- Parametrene 30 W og 750 mA passer til LED-applikationer med konstant strøm i området 33-40 V DC.
- Etiketten angiver 220-240 V AC indgang og udgangsklemmerne LED+ og LED-, hvilket gør det nemt at tilslutte korrekt.
- Det kompakte, runde design muliggør brug i LED-armaturkonstruktioner med begrænset plads.
- Modelbetegnelsen LF-GIC030YSII0750H muliggør præcis identifikation ved udskiftning af den originale driver.

Installations- og driftsvejledning

- Før installation skal du kontrollere, at udgangsstrøm, udgangsspænding og effekt stemmer overens med det tilsluttede LED-modul.
 - Tilslut kun indgangskablerne til klemmerne AC-L og AC-N.
-

- Tilslut LED-belastningen til klemmerne LED+ og LED-, og sørg for at overholde polariteten.
- Brug kun driveren med en tilsluttet LED-belastning, der svarer til udgangsparemetrene.
- Sørg for en placering med tilstrækkelig varmeafledning, og overskrid ikke de temperaturer, der er angivet på etiketten.

Sikkerhedsadvarsler

- Enheden fungerer med en netspænding på 220-240 V AC. Installation må kun udføres af en person med de rette elektrotekniske kvalifikationer.
- Afbryd altid strømforsyningen før montering, afmontering eller tilslutning.
- Forkert tilslutning kan forårsage elektrisk stød, kortslutning, overophedning samt beskadigelse af driveren eller LED-modulet.
- Tilslut ikke driverens udgang direkte til netspændingskilden.
- Brug ikke driveren med et LED-modul, der ligger uden for det angivne område for udgangsspænding og -strøm.
- Brug ikke en driver, der er beskadiget, mekanisk påvirket eller overophedet.

Galleri:

