

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

Produktkoder:

Produktkod: AM5993

EAN13: -

HS-kod: 85044090

Produktparametrar:

Spänning: 10-50 V

Ingångsspänning: 180-265 V AC

Utgående ström: 250 mA

Prestanda: 10 W

Frekvens: 50-60 Hz

Produktvarianter:

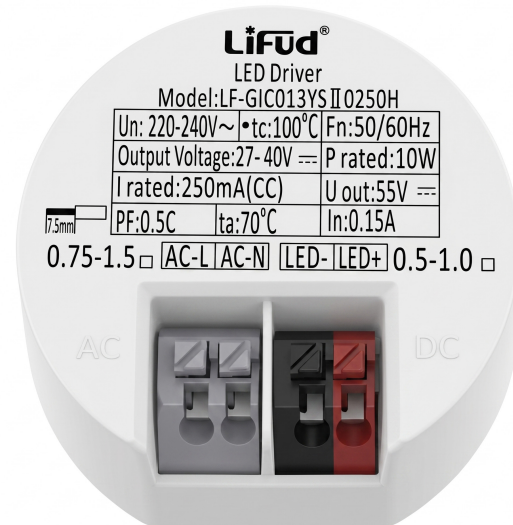
Produktbeskrivning:

LED-drivdon för strömförsörjning av LED-armaturer med en konstant utström på 250 mA. Den används för att omvandla växelström från nätet till likström för LED-belastning och är avsedd för anslutning i belysningsapplikationer med motsvarande elektriska parametrar.

Tekniska specifikationer

- Produkttyp: LED-drivdon för LED-belysning
- Effekt: 10 W
- Utström: 250 mA
- Utgångstyp: konstant ström
- Ingångsspänning: AC 180–265 V
- Frekvens: 50/60 Hz
- Nominellt spänningsområde: 10–50 V
- Utförande: runt hölje med kabelanslutningar
- Höljets mått: diameter 42 mm, höjd 22 mm
- Ingångsmärkning: L, N
- Utgångsmärkning: LED+, LED-

Funktioner och egenskaper



- Omvandlar växelström från nätet till likström för LED-belastning.
- Konstant ström på 250 mA är avsedd för LED-applikationer som kräver en strömkälla.
- Kabelanslutningar möjliggör direkt anslutning utan kopplingsplint på drivdonets kropp.
- Utgångskablarna är märkta med polaritet LED+ och LED-.
- Det runda höljet är lämpligt för montering i begränsade utrymmen i armaturen eller installationshålrummet.

Idealisk för

- LED-panelarmaturer med motsvarande ström- och spänningsområde.
- LED-takarmaturer.
- LED-downlights.
- Inomhus LED-belysning som drivs med konstant ström.

Förpackningens innehåll

- 1 st LED-drivdon

Varför välja denna produkt

- Parametrarna 10 W och 250 mA motsvarar LED-belastningar designade för strömförsörjning.
- Ingången på AC 180–265 V möjliggör anslutning till standardnätinstallationer inom det angivna området.
- Märkta in- och utgångskablar underlättar korrekt anslutning.
- Det runda, kompakta höljet med direkta kabelanslutningar förenklar inbyggnad i armaturer.

Installations- och driftanvisningar

- Före installation, kontrollera att utström, effekt och spänningsområde överensstämmer med den anslutna LED-belastningen.
- Anslut ingångskablarna till plintarna L och N på nätspänningen.
- Anslut utgångskablarna till LED-belastningen och observera polariteten LED+ och LED-.
- Utför montering endast när strömmen är bortkopplad.
- Installationen får endast utföras av en person med lämplig elteknisk kompetens.

Säkerhetsvarningar

- Enheten arbetar med nätspänning AC 180–265 V; vid felaktig hantering finns risk för elektriska stötar.
 - Anslut inte en LED-belastning med felaktig ström eller spänningsområde.
 - Förhindra kortslutning på utgången och skador på kabelisoleringen.
-

- Använd inte strömförsörjningen om den är mekaniskt skadad eller har ett trasigt hölje.
- Vid inbyggnad, se till att inga spänningsförande delar är åtkomliga och att överhettning inte kan uppstå.

Galerie:

