Zasilacz do 10-18 diod LED 3W, 30-60V, 600mA, 20-40W

Kody produktów:

Kód produktu: AM5916
EAN13: -
HS kód: 85044090

Parametry produktów:

Napięcie wejściowe: 85-277 V AC, 50/60 Hz
Napięcie wyjściowe: 30-60 V DC
Prąd wyjściowy: 600 mA
Pokrycie: IP40

Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Wydajny zasilacz przeznaczony do diod LED lub modułów o łącznej mocy 20-40 W. Zapewnia stabilny prąd wyjściowy 600 mA i idealnie nadaje się do zasilania od 10 do 18 diod LED o mocy 3 W połączonych szeregowo. Dzięki wysokiej sprawności i wysokiej jakości wykonania, nadaje się do pracy ciągłej w oświetleniu wewnętrznym i zewnętrznym (w pomieszczeniach zamkniętych).

Dane techniczne

- **Model:** QH-40LP10-18X3W
- **Napięcie wejściowe:** AC 85-277 V / 50-60 Hz
- **Napięcie wyjściowe:** DC 30-60V
- **Prąd wyjściowy:** 600 mA ± 5%
- **Moc:** 20-40W
- **Współczynnik mocy:** ≥ 0,95
- **Wydajność:** ≥ 88%
- **Wymiary:** 115 × 48 × 25 mm
- **Ochrona:** IP40
- **Certyfikacja:** CE, FCC, RoHS

Funkcje i cechy

- Stabilny prąd wyjściowy zapewniający ochronę diod LED i równomierną jasność.
- Szeroki zakres napięcia wejściowego 85–277 V AC do uniwersalnego zastosowania.
- Wysoki współczynnik mocy i efektywność energetyczna – minimalizują straty energii.
- Zabezpieczenie przed zwarciem, przeciążeniem i przegrzaniem.
- Wytrzymała obudowa z tworzywa sztucznego z otworami montażowymi umożliwiającymi łatwą instalację.
- Przewody oznaczone kolorami: brązowy (L) i niebieski (N) dla wejścia prądu przemiennego, czerwony (+) i biały (–) dla wyjścia prądu stałego.

Idealny dla

- Zasilanie szeregowe 10–18 diod LED o mocy 3 W.
- Oprawy LED, reflektory, panele świetlne i downlighty.
- Oświetlenie przemysłowe, dekoracyjne i architektoniczne.
- Projekty LED do użytku domowego i profesjonalnego, zapewniające długotrwałą eksploatację.

Zawartość opakowania

- 1 x QH-40LP10-18X3W – 600mA

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Wysoka moc i stabilność wyjściowa dla systemów LED 30-60V.
- Wysoki współczynnik mocy i sprawność gwarantują ekonomiczną eksploatację.
- Bezpieczna i niezawodna praca dzięki zintegrowanym zabezpieczeniom.
- Uniwersalne napięcie wejściowe umożliwiające stosowanie na całym świecie.
- Trwała konstrukcja i łatwość montażu w różnych zastosowaniach oświetleniowych.

Galerie: