

# Napájecí zdroj pro 10-18ks 3W LED, 30-60V, 600mA, 20-40W

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM5916

EAN13: -

HS kód: 85044090

## Parametry produktu:

Vstupní napětí: 85-277 V AC, 50/60 Hz

Výstupní napětí: 30-60 V DC

Výstupní proud: 600 mA

Krytí: IP40



## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Výkonný napájecí zdroj určený pro LED diody nebo moduly s celkovým výkonem 20–40 W. Poskytuje stabilní výstupní proud 600 mA a je ideální pro napájení 10 až 18 kusů výkonových LED čipů 3 W zapojených v sérii. Díky vysoké účinnosti a kvalitní konstrukci je vhodný pro trvalý provoz v osvětlení interiérů i exteriérů (v uzavřeném prostoru).

## Technické specifikace

- **Model:** QH-40LP10-18X3W
- **Vstupní napětí:** AC 85–277 V / 50–60 Hz
- **Výstupní napětí:** DC 30–60 V
- **Výstupní proud:** 600 mA  $\pm$  5 %
- **Výkon:** 20–40 W
- **Účíník (Power Factor):**  $\geq$  0,95
- **Účinnost:**  $\geq$  88 %
- **Rozměry:** 115 × 48 × 25 mm
- **Krytí:** IP40
- **Certifikace:** CE, FCC, RoHS

## Funkce a vlastnosti

---

- Stabilní výstupní proud pro ochranu LED diod a rovnoměrný jas.
- Široký rozsah vstupního napětí 85–277 V AC pro univerzální použití.
- Vysoký účinník a energetická účinnost - minimalizuje ztráty energie.
- Ochrana proti zkratu, přetížení a přehřátí.
- Robustní plastové pouzdro s montážními otvory pro snadnou instalaci.
- Barevně označené vodiče: hnědý (L) a modrý (N) pro vstup AC, červený (+) a bílý (-) pro výstup DC.

#### **Ideální pro**

- Napájení 10–18 ks výkonových LED diod 3 W v sérii.
- LED svítidla, reflektory, světelné panely a podhledová osvětlení.
- Průmyslové, dekorační a architektonické osvětlení.
- Domácí i profesionální LED projekty s dlouhodobým provozem.

#### **Obsah balení**

- 1 × QH-40LP10-18X3W – 600 mA

#### **Proč zvolit tento produkt**

- Vysoký výkon a stabilita výstupu pro LED systémy 30–60 V.
- Vysoký účinník a účinnost zaručují úsporný provoz.
- Bezpečný a spolehlivý provoz díky integrovaným ochranám.
- Univerzální vstupní napětí vhodné pro celosvětové použití.
- Odolná konstrukce a snadná instalace pro různé světelné aplikace.

#### **Galerie:**

