

## Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP20 100W 12V 8.3A



Cena brutto	<b>48,00 zł</b>
Cena netto	<b>39,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>50390604</b>
Kod producenta	<b>50927</b>
Kod EAN	<b>5901878509273</b>
Producent	<b>Qoltec</b>

### Opis produktu

#### Niezawodne zasilanie LED

Nasz zasilacz **przetwarza energię z wydajnością na poziomie 80%**, wykorzystuje najnowszą technologię LED, zapewniającą **wysoką energooszczędność**, co pozwala na znaczne zmniejszenie zużycia prądu. Dzięki temu **Twoje rachunki za energię elektryczną będą niższe**, a jednocześnie przyczyniasz się do ochrony środowiska.

#### Bezpieczne rozwiązanie dla Twojego domu

Dzięki maksymalnej mocy 100W, **zasilacz zapewnia stabilne i bezpieczne zasilanie**, chroniąc Twoje taśmy LED przed przeciążeniem. Dodatkowo, **wbudowane zabezpieczenia przeciwprzeciążeniowe, przeciwprzepięciowe i przeciwzwarceniowe gwarantują długotrwałą i bezpieczną eksploatację**. Stopień ochrony **IP20 zabezpiecza przed pyłem i wilgocią**, co czyni ten zasilacz idealnym do zastosowań wewnętrznych.

#### Kompaktowy i łatwy w Montażu

Zasilacz ma **kompaktowe wymiary i lekką konstrukcję**, co ułatwia jego instalację nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Niezależnie od tego, gdzie go zamontujesz, **zawsze będzie działał niezawodnie**. Wybierając nasz zasilacz impulsowy LED 12V 100W, **inwestujesz w jakość, niezawodność i energooszczędność**, która sprawi, że Twoje oświetlenie LED będzie działać idealnie przez długie lata.

### Dane techniczne

- **Producent** - Qoltec

- **Moc** - 100 W
- **Napięcie wejściowe** - 220 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe** - 12 V
- **Regulacja napięcia** - 10.8 - 13.2 V
- **Prąd AC** - 1.89 A / 110 V ; 0.95 A / 220 V
- **Prąd udarowy** - Start: 65 A / 230 VAC
- **Natężenie wyjściowe** - 8.3 A
- **Przeciążenie** - Przeciążenie po przekroczeniu 105% nominalnej wartości - przywrócenie po usunięciu anomalii
- **Zakres częstotliwości** - 50 - 60 Hz
- **Czas podtrzymania** - 50 ms / 230 VAC ; 10 ms / 115 AC zmieniane za pomocą przełącznika
- **Czas rozpoczęcia i narastania** - 1000 ms, 30 ms / 230 VAC
- **Odporność na wibracje** - 10 ~ 500 Hz, 5G 10 min/cykl, X, Y, Z każda oś 60 minut
- **Regulacja liniowa** -  $\pm 0.5\%$
- **Regulacja obciążenia** -  $\pm 0.5\%$
- **R&N** - 150 mVp-p
- **Wydajność** - 80%
- **Zabezpieczenia** - Przeciwwprzebieżeniowe, Przeciwwprzepięciowe, Przeciwwzwarciowe
- **Klasa szczelności** - IP 20
- **Zastosowanie** - zasilanie podświetlanych reklam, neonów LED, bilbordów i innych, instalacji reklamowych, Zasilanie oświetlenia LED w halach produkcyjnych, magazynach i innych obiektach przemysłowych, Zasilanie taśm LED, Oświetlenie ekoracyjne, Zasilanie systemów oświetleniowych stosowanych na zewnątrz budynków, Zasilanie LED-owych źródeł światła w meblach, takich jak szafy, półki, kuchnie
- **Uwagi** - Zasilacz impulsowy w metalowej obudowie, przetwarza napięcie zmienne 230V na prąd stały 12V DC. Przeznaczony jest do zastosowań wewnątrz budynków. Wykonany z elementów elektronicznych umieszczonych na płycie drukowanej w obudowie metalowej.
- **Kolor** - Srebrny
- **Materiał** - Aluminium + miedź
- **Temperatura pracy** -  $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- **Temperatura przechowywania** -  $-40^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$
- **Wilgotność podczas pracy** - 20 ~ 90%, bez kondensacji
- **Wymiary (G/D x Sz x W)** - 98 x 42 x 160 mm
- **Zawartość opakowania** - 1 x Zasilacz impulsowy LED
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]** - 100
- **Szerokość opakowania [mm]** - 50
- **Wysokość opakowania [mm]** - 100
- **Waga netto [kg]** - 0.3760
- **Waga brutto [kg]** - 0.4080