



## Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP20 | 150W | 12V | 12.5A | Slim

Kod produktu: 50967

Wybierz nasz zasilacz impulsowy LED 12V 150W i ciesz się efektywnym oraz niezawodnym źródłem energii. Dzięki swojej niezawodności, kompaktowym wymiarom oraz zaawansowanej technologii, doskonale sprawdzi się w domach, biurach oraz innych przestrzeniach wymagających stabilnego i bezpiecznego zasilania LED. Przeznaczony jest do zasilania taśm LED, modułów, paneli, listw, żarówek LED oraz wielu innych urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 12V.

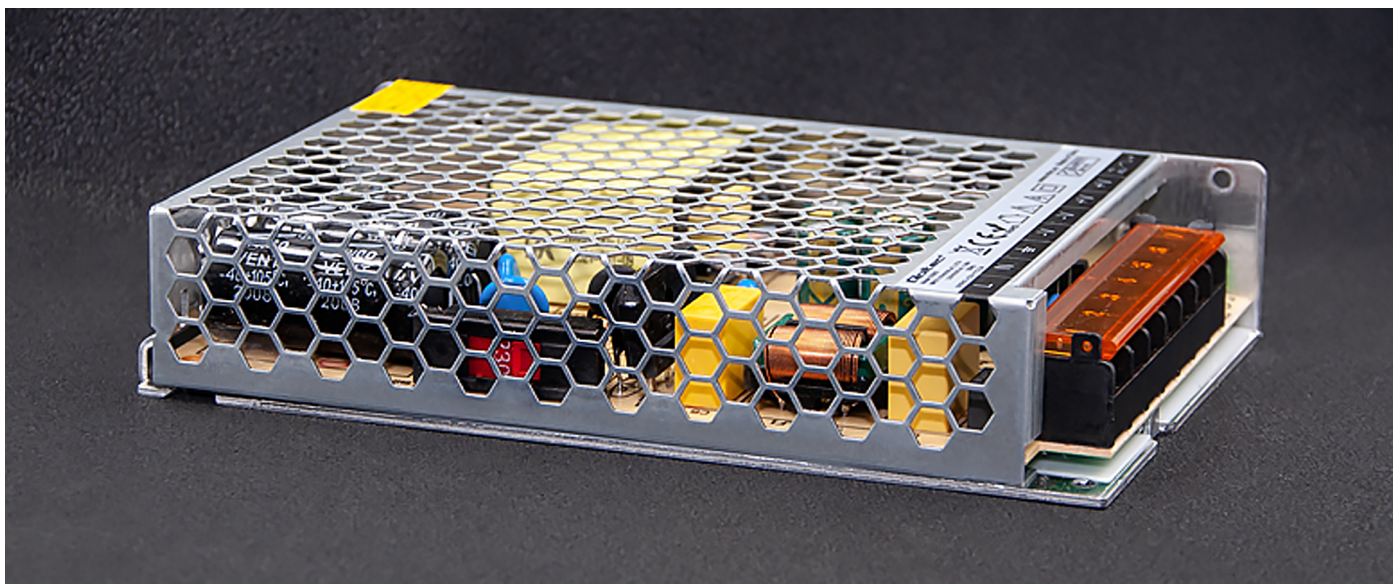
### WYKORZYSTAJ MOC TECHNOLOGII LED I ZAOSZCZĘDŹ ENERGIE



### Wyjątkowa Efektywność Energetyczna

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.

## KOMPAKTOWY I ŁATWY W MONTAŻU



### Kompaktowe wymiary i lekka konstrukcja

Obudowa wykonana z aluminium oraz solidne elementy elektroniczne umieszczone na płycie drukowanej gwarantują trwałość i niezawodność urządzenia. Pomimo dużej mocy 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 150W, **inwestujesz w jakość, niezawodność i energooszczędność**, która sprawi, że Twoje oświetlenie LED będzie działać idealnie przez długie lata.

## BEZPIECZNE ROZWIĄZANIE DLA TWOJEGO DOMU



### Optymalne zasilanie, maksymalna wydajność - Stabilne i bezpieczne

Dzięki maksymalnej mocy 150W, **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.

### ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ

#### Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każdy z oferowanych przez nas zasilaczy objęty jest 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

### DANE TECHNICZNE

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                           | Qoltec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Moc                                 | 150W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Napięcie wejściowe                  | 220 V - 240 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Napięcie wyjściowe                  | 12 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Regulacja napięcia                  | 10.8 - 13.2 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Prąd AC                             | 2.8 A / 110 V ; 1.4 A / 220 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Prąd udarowy                        | Start: 65 A / 230 VAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Natężenie wyjściowe                 | 12.5 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 VAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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                   | 0.5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Regulacja obciążenia                | 0.5%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| R&N                                 | 150 mVp-p                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wydajność                           | 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zabezpieczenia                      | Przeciwprzebieżeniowe<br>Przeciwprzepięciowe<br>Przeciwzwarceniowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Klasa szczelności                   | IP 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zastosowanie                        | Zasilanie podświetlanych reklam, neonów LED, bilbordów i innych instalacji reklamowych<br>Zasilanie oświetlenia LED w halach produkcyjnych, magazynach i innych obiektach przemysłowych<br>Zasilanie taśm LED<br>Oświetlenie dekoracyjne<br>Zasilanie systemów oświetleniowych stosowanych na zewnątrz budynków<br>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.                                                                                                                                                  |
| Pozostałe parametry                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kolor                               | Srebrny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Materiał                            | Aluminium + miedź                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura pracy                   | -20 C ~ +60 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wymiary (G/D x Sz x W)              | 30 x 97 x 159 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Opakowanie                          | Pudełko                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zawartość opakowania                | 1 x Zasilacz LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 103                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Szerokość opakowania [mm]           | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wysokość opakowania [mm]            | 168                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Waga netto [kg]                     | 0.3920                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Waga brutto [kg]                    | 0.4190                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kod EAN                             | 5901878509679                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |