

# Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP67 | 36W | 12V | 3A | Wodoodporny | Biały



Kod produktu: 50941

Zasilacz impulsowy LED w wodoodpornej obudowie to urządzenie charakteryzujące się stabilnością oraz niezawodnością działania. Przeznaczony do zastosowania zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynku. Wysoka klasa szczelności (IP 67) sprawia, że nasz zasilacz jest idealnym rozwiązaniem do oświetlenia łazienek, czy też zewnętrznych banerów reklamowych. Dzięki zastosowaniu komponentów najwyższej jakości urządzenie spełnia oczekiwania najbardziej wymagających Klientów.

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 ENERGIĘ



## Wyjątkowa Efektywność Energetyczna

Nasz zasilacz przetwarza energię z wydajnością na poziomie 82%, 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.

## WODOODPORNY I ŁATWY W MONTAŻU



## Możliwość montażu zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz

Jeśli szukasz niezawodnego zasilacza LED, który poradzi sobie nawet w najtrudniejszych warunkach, **wodoodporny zasilacz z klasą szczelności IP67** będzie idealnym wyborem. Dzięki temu możesz go bez obaw zamontować **na zewnątrz, np. w ogrodzie, na tarasie, a także w wilgotnych pomieszczeniach, takich jak łazienka czy przy basenie**. Doskonale sprawdzi się również **w środowiskach przemysłowych**, gdzie często spotyka się dużą wilgotność lub zapylenie. Wybierając ten zasilacz, masz pewność, że Twoje oświetlenie będzie działać niezawodnie, bez względu na warunki.

## BEZPIECZNE ROZWIĄZANIE



## Optymalne zasilanie, maksymalna wydajność - Stabilne i bezpieczne

Dzięki maksymalnej mocy 36W, zasilacz zapewnia stabilne i bezpieczne zasilanie, chroniąc Twoje taśmy LED przed przeciążeniem. Dodatkowo, wbudowane zabezpieczenia przeciwprzeciążeniowe, przeciwprzepięciowe i przeciwzwarceniowe gwarantują długotrwałą i bezpieczną eksploatację.

## 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 obowiążującą od dnia zakupu.

## DANE TECHNICZNE

|                                             |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                                   | Qoltec                                                                                                                                                                                                       |
| Moc                                         | 36W                                                                                                                                                                                                          |
| Napięcie wyjściowe                          | 12V                                                                                                                                                                                                          |
| Regulacja napięcia                          | 11.6 - 12.4 V                                                                                                                                                                                                |
| Zakres pracy napięcia wejściowego zasilacza | 100 - 240 V                                                                                                                                                                                                  |
| Zakres napięcia wejściowego (EU)            | 220 - 240 V                                                                                                                                                                                                  |
| Prąd AC                                     | 0.26 A / 220 V                                                                                                                                                                                               |
| Prąd udarowy                                | Start: 65 A / 230 VAC                                                                                                                                                                                        |
| Natężenie wyjściowe                         | 3A                                                                                                                                                                                                           |
| Przebieżenie                                | Przebieżenie po przekroczeniu 105% nominalnej wartości - przywrócenie po usunięciu anomalii                                                                                                                  |
| Zakres częstotliwości                       | 50 - 60 Hz                                                                                                                                                                                                   |
| Czas podtrzymania                           | 50 ms / 230 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                        | 2%                                                                                                                                                                                                           |
| R&N                                         | 200 mVp-p                                                                                                                                                                                                    |
| Wydajność                                   | 82%                                                                                                                                                                                                          |
| Zabezpieczenia                              | Przeciwprzebieżeniowe<br>Przeciwprzepięciowe<br>Przeciwzwarciovowe<br>Przeciw przegrzaniu                                                                                                                    |
| Klasa szczelności                           | IP67                                                                                                                                                                                                         |
| Informacje dodatkowe                        | Obudowa z tworzywa sztucznego                                                                                                                                                                                |
| Uwagi                                       | Zasilacz impulsowy w wodoodpornej obudowie, przetwarza napięcie zmienne 230V na prąd stały 12V DC. Wykonany z elementów elektronicznych umieszczonych na płytce drukowanej w obudowie z tworzywa sztucznego. |
| Pozostałe parametry                         |                                                                                                                                                                                                              |
| Kolor                                       | Biały                                                                                                                                                                                                        |
| Długość kabla                               | 4 x 0,21 m                                                                                                                                                                                                   |
| Temperatura pracy                           | -20 C ~ +60 C                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura przechowywania                  | -40 C ~ +80 C                                                                                                                                                                                                |
| Wilgotność podczas pracy                    | 20 ~ 90%, bez kondensacji                                                                                                                                                                                    |
| Wymiary (G/D x Sz x W)                      | 30 x 150 x 41 mm                                                                                                                                                                                             |
| Opakowanie                                  | Pudełko                                                                                                                                                                                                      |
| Zawartość opakowania                        | 1 x zasilacz impulsowy LED                                                                                                                                                                                   |
| Głębokość / Długość opakowania [mm]         | 36                                                                                                                                                                                                           |
| Szerokość opakowania [mm]                   | 165                                                                                                                                                                                                          |
| Wysokość opakowania [mm]                    | 47                                                                                                                                                                                                           |
| Waga netto [kg]                             | 0.2940                                                                                                                                                                                                       |
| Waga brutto [kg]                            | 0.3090                                                                                                                                                                                                       |
| Gwarancja                                   | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                  |
| Kod EAN                                     | 5901878509419                                                                                                                                                                                                |