

## Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP20 | 36W | 12V | 3A

Kod produktu: 50933



Zasilacz impulsowy LED to urządzenie charakteryzujące się stabilnością oraz niezawodnością działania. Dzięki zastosowaniu komponentów najwyższej jakości zasilacz 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.

### NIEZAWODNE ZASILANIE LED



### Wyjątkowa Efektywność Energetyczna

Zasilacz impulsowy LED 36W to niezawodne źródło zasilania do systemów oświetleniowych LED. Wybierając nasz zasilacz impulsowy LED 12V 36W, inwestujesz w jakość, niezawodność i energooszczędność, która sprawi, że Twoje oświetlenie LED będzie działać idealnie przez długie lata. Idealny do zasilania taśm LED, modułów, paneli, listw, żarówek LED oraz wielu innych urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 12V np. jako oświetlenie szaf, garderoby, schodów czy miejsc precyzyjnej pracy.



### Kompaktowe wymiary, lekka konstrukcja, obudowa z ABS, Stabilne napięcie

- Obudowa z wytrzymałego ABS gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo użytkowania,
- Obsługuje napięcie wejściowe 220–240VAC i dostarcza stabilne 12V DC przy mocy 36W,
- Charakteryzuje się wysoką odpornością na wibracje 10–500 Hz, 5G, testowane w trzech osiach przez 60 minut i precyzyjną regulacją obciążenia (0,5%),
- Niski poziom tętnień i zakłóceń (150 mVp-p) gwarantuje stabilną pracę podłączonych urządzeń,
- Kompaktowe wymiary i lekką konstrukcję, co ułatwia jego instalację nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni.



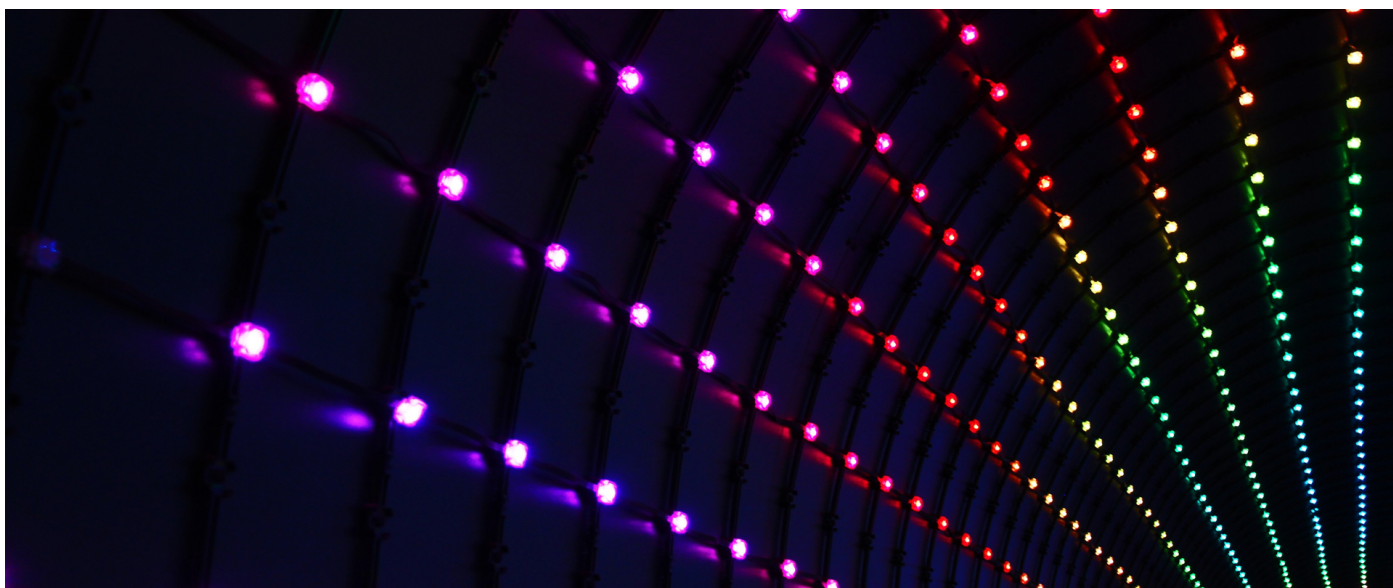
## GWARANCJA DŁUGOTRWAŁEJ EKSPLOATACJI



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

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 modułowych objęty jest 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

### DANE TECHNICZNE

|                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                           | Qoltec                                                                                                                                                                                                                        |
| Moc                                 | 36W                                                                                                                                                                                                                           |
| Napięcie wejściowe                  | 220 V - 240 V                                                                                                                                                                                                                 |
| Napięcie wyjściowe                  | 12V                                                                                                                                                                                                                           |
| Regulacja napięcia                  | 1%                                                                                                                                                                                                                            |
| Zakres napięcia wejściowego         | 110 - 220 V                                                                                                                                                                                                                   |
| Prąd AC                             | 0.83 A / 100 V ; 0.34 A / 220 V                                                                                                                                                                                               |
| Prąd udarowy                        | Start: 65 A / 230 VAC                                                                                                                                                                                                         |
| Natężenie wyjściowe                 | 3 A                                                                                                                                                                                                                           |
| Przeciążenie                        | Przeciążenie 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 obciążenia                | 0.5%                                                                                                                                                                                                                          |
| R&N                                 | 150 mVp-p                                                                                                                                                                                                                     |
| Wydajność                           | 80%                                                                                                                                                                                                                           |
| Zabezpieczenia                      | Przeciwprzeciążeniowe<br>Przeciwprzepięciowe<br>Przeciwzwarciovie                                                                                                                                                             |
| Klasa szczelności                   | IP 20                                                                                                                                                                                                                         |
| Informacje dodatkowe                | Obudowa z tworzywa sztucznego                                                                                                                                                                                                 |
| Uwagi                               | Zasilacz impulsowy w plastikowej obudowie, przetwarza napięcie zmienne 230V na prąd stały 12V DC. Przeznaczony jest do zastosowań wewnątrz budynków. Wykonany z elementów elektronicznych umieszczonych na płycie drukowanej. |
| Pozostałe parametry                 |                                                                                                                                                                                                                               |
| Kolor                               | Biały, czerwony                                                                                                                                                                                                               |
| Materiał                            | ABS                                                                                                                                                                                                                           |
| Długość kabla                       | 0.09m                                                                                                                                                                                                                         |
| 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 140 x 47 mm                                                                                                                                                                                                              |
| Opakowanie                          | Pudełko                                                                                                                                                                                                                       |
| Głębokość / Długość opakowania [mm] | 50                                                                                                                                                                                                                            |
| Szerokość opakowania [mm]           | 36                                                                                                                                                                                                                            |
| Wysokość opakowania [mm]            | 165                                                                                                                                                                                                                           |
| Waga netto [kg]                     | 0.1340                                                                                                                                                                                                                        |
| Waga brutto [kg]                    | 0.1530                                                                                                                                                                                                                        |
| Gwarancja                           | 24 miesiące                                                                                                                                                                                                                   |
| Kod EAN                             | 5901878509334                                                                                                                                                                                                                 |