



Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP20 | 100W | 12V | 8.3A | aluminium

Kod produktu: 50927

Wybierz nasz zasilacz impulsowy LED 12V 100W 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 ENERGIĘ



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.

BEZPIECZNE ROZWIĄZANIE DLA TWOJEGO DOMU



Optymalne zasilanie, maksymalna wydajność - Stabilne i bezpieczne

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



Kompaktowe wymiary i lekka konstrukcja

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.

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	100 W
Napięcie wejściowe	220 V - 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	0.5%
Regulacja obciążenia	0.5%
R&N	150 mVp-p
Wydajność	80%
Zabezpieczenia	Przeciwprzeciążeniowe Przeciwprzepięciowe Przeciwzwarceniowe
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 dekoracyjne Zasilanie systemów oświetleniowych stosowanych na zewnątrz budynków Zasilanie LED-owych źródeł światła w meblach, takich jak szafy, półki, kuchnie
Uwagi	Zasilacz impulsowy w obudowie z aluminium, 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
Temperatura przechowywania	-40 C ~ +80 C
Wilgotność podczas pracy	20 ~ 90%, bez kondensacji
Wymiary (G/D x Sz x W)	98 x 42 x 160 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Zasilacz impulsowy LED
Głębokość / Długość opakowania [mm]	170
Szerokość opakowania [mm]	105
Wysokość opakowania [mm]	45
Waga netto [kg]	0.3760
Waga brutto [kg]	0.4080
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878509273