

Link do produktu: <https://powerled.pro/led-driver-led0812-300-b0-300-ma-812w-zasilacz-diod-power-led-p-11619.html>

LED Driver LED0812-300-B0 - 300 mA, 8-12W - zasilacz diod power led



Cena	24,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

LED Driver LED0812-300-B0 - 300 mA, 8-12W

Driver LED LED0812-300-B0 to profesjonalny zasilacz dedykowany do diod LED o mocy 1W, obsługujący od 8 do 12 diod. Dzięki stabilnemu prądowi wyjściowemu wynoszącemu 300 mA oraz napięciu wyjściowemu w zakresie DC 24-42V, zapewnia niezawodność i wydajność w różnorodnych systemach oświetlenia LED.

Cechy produktu:

- **Zasilanie wejściowe:** AC 85-265V, 50/60 Hz - kompatybilny z szerokim zakresem napięcia sieciowego.
- **Wyjście:** DC 24-42V, prąd 300 mA ($\pm 5\%$) - zoptymalizowany do zasilania diod LED 1W.
- **Zakres mocy:** Obsługuje od 8 do 12 diod LED połączonych szeregowo.
- **Technologia Flicker-Free:** Eliminacja migotania światła, co zwiększa komfort użytkowania.
- **Obudowa:** Wykonana z trwałych materiałów, odporna na działanie wysokich temperatur (do 85°C).
- **Bezpieczeństwo:** Zabezpieczenia przeciwzwarceniowe i przeciążeniowe chronią zarówno zasilacz, jak i podłączone diody.

Zastosowanie:

- Idealny do zasilania diod POWER LED o mocy 1W w oświetleniu akwariowym, dekoracyjnym, punktowym i użytkowym.
- Świetnie sprawdzi się w projektach wymagających stabilności i długiej żywotności systemu oświetleniowego.

Ważne informacje:

- **Nie współpracuje ze ściemniaczami, sterownikami zmierzch/świt ani innymi kontrolerami wymagającymi stałego napięcia 12V.**
- Do drivera należy podłączyć wyłącznie diody w konfiguracji szeregowej.
- **Podłączenie:** Kabel niebieski i brązowy należy połączyć z siecią zasilającą AC 230V.

Driver LED0812-300-B0 to niezawodne i wydajne rozwiązanie dla systemów oświetlenia LED, zapewniające bezpieczeństwo użytkowania oraz precyzyjną regulację parametrów pracy.