

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zasilacz-do-oswietlenia-led-mean-well-elg-100-24-24v96w4a-p-17072.html>

## ZASILACZ DO OŚWIETLENIA LED MEAN WELL ELG-100-24 24V/96W/4A



Cena brutto	<b>178,99 zł</b>
Cena netto	<b>145,52 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>21390</b>
Kod EAN	<b>5902135324073</b>
Producent	<b>MEAN WELL</b>

### Opis produktu

**Zasilacz Mean Well ELG-100-24 o mocy 96W max.** umożliwia długofalowe zasilanie **oświetlenia LED**, tj. taśm, lamp czy modułów, zapewniając niezawodne źródło energii. Pracuje w 2 trybach napięcia wyjściowego: napięciem stałym i zmiennym. Działa w zakresie napięcia od 100 do 305 VAC. Posiada różne funkcje takie, jak metody regulacji jasności, zapewniając optymalną elastyczność projektową dla systemów oświetleniowych LED.

Dzięki **zabezpieczeniu przeciwzwarciowemu, przeciążeniowemu, termicznemu i nadnapięciowemu** zwiększony zostaje poziom bezpieczeństwa systemu oświetleniowego.

Metalowa obudowa i poziom ochrony IP67 pozwalają stosować go zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.

### Specyfikacja techniczna:

- moc zasilacza: 70W (100-180VAC), 96W (200-305VAC)
- sprawność: 88%
- napięcie wyjściowe: 12~24V
- prąd wyjściowy: 4A
- napięcie tętnienia: 200mVp-p
- współczynnik mocy PF: >0,97/115VAC, >0,95/230VAC, >0,92/277VAC (pełne obciążenie)
- zabezpieczenie:
  - przeciwzwarciowe SCP
  - nadnapięciowe OVP: 28 ~ 34V
  - przeciążeniowe OLP: 95 ~ 108%
  - termiczne OHP
- stopień ochrony: IP67
- temperatura pracy: -40 st. C ... +90 st. C
- wilgotność względna 20-95% bez kondensacji
- zasilanie: 100÷305VAC / 142÷431VDC
- częstotliwość: 47-63 Hz
- wymiary: 199 x 63 x 35,5 mm
- waga: 0,85kg

### W zestawie:

- zasilacz Mean Well ELG-100-24 - 1 szt.