

## Zasilacz LED IP44, hermetyczny, slim, 12V, 60W, metalowa obudowa

Marka: Orno | Symbol: OR-ZL-1682/12/60 | Ean: 5908254850943

**ORNO**


### OPIS PRODUKTU

Sięgnij po zasilacz LED odporny na wilgoć! Model 12 V / 60 W w hermetycznej, metalowej obudowie o klasie szczelności IP44 sprawdzi się, gdy potrzebujesz pewnego źródła energii w kuchni, łazience, na zapleczu, w warsztacie czy pod zadaszeniem altany.

Zasilacz ma płaską konstrukcję, dzięki czemu będziesz mógł korzystać z oświetlenia LED bez ingerencji we wnętrze – urządzenie nie rzuca się w oczy, można go też łatwo ukryć (jedyne 21 mm wysokości).

Zasilacz LED zapewnia stałe napięcie 12 V DC, co sprawia, że taśmy LED świecą równomiernie, a instalacja pracuje stabilnie nawet przy dłuższym obciążeniu. Sprawność 88% przekłada się na oszczędniejszą pracę urządzenia, co zwiększa żywotność całego systemu.

Zabezpieczenia przed zwarcieniem, przeciążeniem, przepięciami i przegrzaniem chronią zasilacz przed uszkodzeniem. Urządzenie samo wróci do pracy po przerwie w dostawie prądu (autorestart).

Model spełnia normy EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 55015 i EN 61547, co potwierdza jego bezpieczeństwo oraz jakość wykonania.

## DANE TECHNICZNE

### Informacje ogólne:

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Obudowa:                   | Obudowa metalowa |
| Napięcie wejściowe [V AC]: | 220-240          |
| Prąd wejściowy [A]:        | 0.5              |
| Częstotliwość [Hz]:        | 50/60            |
| Napięcie wyjściowe [V DC]: | 12               |
| Prąd wyjściowy [A]:        | 5                |
| Moc wyjściowa [W]:         | 60               |
| Pobór mocy:                | ≤0,5W            |
| Stopień ochrony (IP):      | IP44             |
| Montaż:                    | Natynkowy        |
| Sprawność [%]:             | 88               |
| Szerokość [mm]:            | 166              |
| Wysokość [mm]:             | 21               |
| Głębokość [mm]:            | 24               |
| Waga[g]:                   | 158              |
| Ochrona zwarciovą:         | Tak              |
| Ochrona przeciążeniową:    | Tak              |
| Ochrona napięciową:        | Tak              |
| Ochrona temperaturową:     | Tak              |

|                          |                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Autorestart:</b>      | Tak                                                                                                    |
| <b>Zgodność z normą:</b> | Standard bezpieczeństwa: EN 61347-1, EN 61347-2-13;<br>EMI standard: EN 55015; EMS standard: EN 61547; |