

Link do produktu: <https://powerled.pro/dioda-power-led-1w-epistar-wfs-white-full-spectrum-45mil-na-pcb-p-11522.html>



Dioda POWER LED 1W EPISTAR WFS WHITE FULL SPECTRUM 45mil na PCB

Cena	3,48 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

DIODA POWER LED 1W EPISTAR WHITE FULL SPECTRUM 45mil

Cechy produktu:

- moc - **1W**
- długość fali - **400-840nm**
- jasność - **120 - 140lm**
- napięcie pracy - **3.0V - 3.4V**
- prąd - **350mA**
- chip - **Epistar**
- wielkość - **45mil x 45mil**
- kąt świecenia - **120 stopni**

DIODA POWER LED 1W EPISTAR WHITE FULL SPECTRUM 45mil to wysokiej jakości dioda LED o pełnym spektrum światła, doskonała do zastosowań, które wymagają energooszczędnego, jasnego i równomiernego oświetlenia. Wyposażona w zaawansowany chip Epistar, zapewnia stabilne działanie i długą żywotność.

Cechy produktu:

- **Moc:** 1W
- **Długość fali:** 400-840 nm (pełne spektrum światła)
- **Jasność:** 120-140 lm
- **Napięcie pracy:** 3.0V - 3.4V
- **Prąd:** 350 mA
- **Chip:** Epistar ES-CABLV45P (InGaN Venus Blue LED Chip)
- **Wielkość chipu:** 45mil x 45mil
- **Kąt świecenia:** 120°

Zalety:

- Efektywne spektrum światła idealne do zastosowań ogólnych i specjalistycznych, takich jak lampy do wzrostu roślin.
- Niskie zużycie energii przy zachowaniu wysokiej jasności.
- Precyzyjny kąt świecenia 120°, zapewniający równomierne oświetlenie.

Zastosowanie:

- Oświetlenie punktowe i dekoracyjne.
- Projekty DIY oraz profesjonalne rozwiązania oświetleniowe.
- Lampy wspierające wzrost roślin w warunkach domowych lub komercyjnych.

Kompaktowe wymiary i wysoka wydajność czynią tę diodę idealnym wyborem do wszechstronnych zastosowań oświetleniowych.