

Link do produktu: <https://powerled.pro/dioda-power-led-1w-epistar-white-full-spectrum-wfs-p-162.html>



Dioda POWER LED 1W EPISTAR White Full Spectrum - WFS

Cena	2,38 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Dioda POWER LED 1W EPISTAR WHITE FULL SPECTRUM – szerokie widmo w kompaktowej formie

Jeśli szukasz uniwersalnego źródła światła o szerokim zakresie długości fal – od 400 nm (wczesne pasmo światła widzialnego) po 840 nm (bliska podczerwień) – **Dioda POWER LED 1W EPISTAR WHITE FULL SPECTRUM** spełni Twoje oczekiwania. Dzięki technologii Epistar ES-CABLV35A (InGaN Venus Blue LED Chip) zapewnia stabilne parametry świetlne i zróżnicowane pasmo barwowe w jednym, niewielkim urządzeniu.

Cechy produktu:

- **Moc:** 1W
- **Długość fali:** 400–840 nm (pełne spektrum)
- **Jasność:** 100–120 lm
- **Napięcie pracy:** 3,0–3,4V
- **Prąd:** 350 mA
- **Chip:** Epistar ES-CABLV35A (InGaN Venus Blue LED Chip)
- **Wielkość chipu:** 35 mil x 35 mil
- **Kąt świecenia:** 120°

Dlaczego warto wybrać tę diodę?

Pełne spektrum światła

Oferuje wyjątkowo szeroki zakres fal świetlnych, co sprawia, że świetnie sprawdza się przy uprawie roślin, w akwarystyce oraz w projektach wymagających maksymalnie naturalnego oświetlenia.

Kompaktowy rozmiar, duża moc

Mimo niewielkiej mocy (1W), dioda zapewnia jasność do 120 lm, zachowując przy tym niski pobór energii.

Stabilność i niezawodność

Chip Epistar gwarantuje długą żywotność diody oraz stabilne parametry świetlne, co jest kluczowe w zastosowaniach profesjonalnych i hobbystycznych.

Łatwy montaż i integracja

Zakres napięcia pracy 3,0–3,4 V oraz prąd 350 mA pozwalają na bezproblemowe włączenie diody w różnorodne projekty oświetleniowe DIY oraz systemy zasilania.

Uniwersalność zastosowań

Od hodowli roślin w szafkach i namiotach uprawnych, przez akwarystykę, aż po rozbudowane instalacje dekoracyjne – wszędzie tam, gdzie liczy się pełne, bogate widmo światła.

Postaw na Diode POWER LED 1W EPistar WHITE FULL SPECTRUM, aby w jednym niewielkim urządzeniu uzyskać szeroki zakres długości fal, idealny do poprawy jakości oświetlenia w wielu projektach. Dzięki niej Twoje rośliny, akwaria czy domowe dekoracje będą oświetlone w sposób naturalny i efektywny.