

Link do produktu: <https://powerled.pro/modul-soczewkowy-led-czerwony-smd-5730-1-2w-12v-p-11577.html>

Moduł Soczewkowy LED Czerwony SMD 5730 1,2W 12V



Cena	2,99 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

Moduł Soczewkowy LED Czerwony SMD 5730 1,2W 12V

Oświetl swoje projekty z precyzją i niezawodnością dzięki naszemu **Modułowi Soczewkowemu LED Czerwony SMD 5730**. Zaprojektowany z myślą o najwyższej jakości wykonania oraz efektywności energetycznej, ten moduł LED jest idealnym rozwiązaniem dla różnorodnych zastosowań oświetleniowych.

Specyfikacja Produktu:

- **Typ diod:** SMD 5730 – zapewniają wysoką jasność i długą żywotność.
- **Producent diod:** Epistar – renomowany producent gwarantujący niezawodność.
- **Napięcie wejściowe:** 12V DC – kompatybilność z standardowymi systemami zasilania.
- **Moc znamionowa:** 1,2W / 0,1A na sztukę – optymalne zużycie energii.
- **Strumień świetlny:** 150 lm – efektywne oświetlenie o intensywnym czerwonym kolorze.
- **Klasa ochrony:** IP65 – wysoka odporność na pył oraz strugi wody, idealna do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- **Temperatura barwowa:** Czerwony – intensywne, żywe czerwone światło.
- **Kąt świecenia:** 160 stopni – szerokie rozproszenie światła dla równomiernego oświetlenia.
- **Ilość modułów w łańcuchu:** 50 szt. – łatwa instalacja i skalowalność.
- **Sposób mocowania:** Taśma dwustronna lub wkręt – elastyczne opcje montażu.
- **Wymiary modułu:** 70 mm (dł.) x 15 mm (szer.) x 10 mm (wys.) – kompaktowy design.
- **Długość kabla łączącego dwa moduły:** 80 mm – swoboda aranżacji.
- **Długość całego łańcucha (50 sztuk):** 7,5 m – wystarczająca długość do różnorodnych zastosowań.
- **Ilość modułów na 1 metr bieżący:** 7 szt. – optymalna gęstość oświetlenia.

Zalety Produktu:

- **Wysoka Jakość Światła:** Diody SMD 5730 od Epistar gwarantują intensywne i jednolite oświetlenie w atrakcyjnym, żywym czerwonym kolorze, idealne do zastosowań dekoracyjnych, znaków czy efektów specjalnych.
- **Trwałość i Odporność:** Klasa ochrony IP65 zapewnia odporność na pył oraz wodę, co czyni moduł odpowiednim do zastosowań zarówno wewnętrznych, jak i zewnętrznych.
- **Łatwa Instalacja:** Możliwość montażu za pomocą taśmy dwustronnej lub wkrętów pozwala na szybkie i bezproblemowe zamocowanie modułów w wybranym miejscu.
- **Energooszczędność:** Niska moc znamionowa przy wysokim strumieniu świetlnym zapewnia efektywne zużycie energii, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.

- **Elastyczność Zastosowania:** Kompaktowe wymiary i szeroki kąt świecenia umożliwiają zastosowanie modułów w różnych projektach oświetleniowych, od dekoracyjnych po przemysłowe.

Ważne Uwagi Instalacyjne:

- **Nie Nadaje się do Akwarium:** Moduły nie są przeznaczone do montażu w akwariach.
- **Maksymalna Liczba Modułów na Gałąź:** W jednej gałęzi może znajdować się maksymalnie 50 modułów.
- **Zasilanie:** Moc wszystkich diod LED nie może przekraczać 80% mocy zasilacza, aby zapewnić stabilne działanie i długą żywotność modułów.

Idealny Wybór dla Twoich Potrzeb Oświetleniowych

Nasz **Moduł Soczewkowy LED Czerwony SMD 5730** to doskonałe rozwiązanie dla wszystkich, którzy poszukują niezawodnego i wydajnego źródła czerwonego światła. Dzięki zaawansowanej technologii LED, wysokiej jakości wykonania oraz elastyczności zastosowania, moduł ten sprawdzi się w różnorodnych projektach, zapewniając długotrwałe i efektywne oświetlenie.

Zamów już dziś i przekonaj się o wyjątkowej jakości naszych modułów LED!