

Link do produktu: <https://www.ledprzez.net/tasma-led-rgb-wodoodporna-1m-5050-60m-ip65-12v-p-408.html>



Taśma LED RGB wodoodporna 1m 5050 60/m IP65 12V

Cena	12,99 zł
Kod producenta	LED/NET/0110
Napięcie (V)	12V DC
Długość	1 m
Barwa światła	wielokolorowy
Moc	14.4 W
Marka	LEDprzezNET

Opis produktu

Taśma LED RGB wodoodporna 1m 5050 60/m IP65 12V

1 metr bieżący taśmy RGB 60 LED/m SMD5050 IP65

Taśma IP65 - Wodoodporna

Taśma produkowana jest w rolkach 5-cio metrowych. Na każdym odcinku, czyli na 5m taśmy, znajduje się 300 diod SMD 5050. Na 1m taśmy umieszczonych jest 60 diod RGB SMD 5050. Istnieje możliwość jej cięcia na mniejsze odcinki w specjalnie wyznaczonych do tego miejscach. Luty umożliwiające cięcie taśmy umieszczone są co 5cm. Taki moduł składa się wtedy z trzech diod i opornika, które są umieszczone szeregowo na elastycznym, białym podkładzie PCB. Taśma od wewnętrznej strony pokryta jest mocną dwustronną taśmą klejącą, co gwarantuje bardzo dobrą przyczepność niemal do każdego podłoża. Rolka posiada z obu stron fabrycznie przyłutowane końcówki ułatwiające bezpośrednie połączenie jej z dowolnym sterownikiem. Jest on niezbędny do tego, aby w pełni korzystać z możliwości jakie dają diody RGB. Do zasilenia paska ledowego niezbędny będzie zasilacz desktopowy bądź montażowy, o napięciu 12V.



SPECYFIKACJA

- Typ diody: **SMD 5050**
- Wymiary diody: **5x5 mm**
- Ilość diod na metr: **60 LED/m**
- Barwa: **RGB (dowolna)**
- Stopień ochrony: **IP65**
- Wodoodporność: **TAK**
- Napięcie zasilania: **12V DC**
- Kąt świecenia: **120°**
- Pobór energii: **14,4W/m**
- Strumień świetlny: **R :123, G:246, B:157 lm/m**
- Temperatura barwowa: **RGB**
- Wskaźnik Ra: **>80**
- Efektywność energetyczna: **A**
- Trwałość znamionowa: **20 000 h**
- Szerokość: **10mm**
- Grubość: **2mm**
- Możliwość cięcia: **co 5cm**
- Sposób montażu: **Dwustronna taśma klejąca**
- Certyfikaty: **CE, RoHS**

Przykładowe aranżacje z wykorzystaniem taśm LED:







