

Link do produktu: <https://www.ledprzez.net/tasma-led-rgb-listwa-pasek-1m-5050-30m-ip20-12v-p-431.html>



Taśma LED RGB listwa pasek 1m 5050 30/m IP20 12V

Cena	6,99 zł
Kod producenta	LED/NET/0118
Napięcie (V)	12V DC
Długość	1 m
Barwa światła	wielokolorowy
Moc	7.2 W
Marka	LEDprzezNET

Opis produktu

Taśma LED RGB listwa pasek 1m 5050 30/m IP20 12V

1 metr bieżący taśmy RGB 30 LED/m SMD5050 IP20

Taśma produkowana jest w rolkach 5-cio metrowych. Na każdym odcinku, czyli na 5m taśmy, znajduje się 150 diod SMD 5050. Na 1m taśmy umieszczonych jest 30 diod RGB SMD 5050. Istnieje możliwość jej cięcia na mniejsze odcinki w specjalnie wyznaczonych do tego miejscach. Luty umożliwiające cięcie taśmy umieszczone są co 10 cm. 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 przylutowane 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: **30 LED/m**
- Barwa: **RGB (dowolna)**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Wodoodporność: **Nie, brak powłoki ochronnej**
- Napięcie zasilania: **12V DC**
- Kąt świecenia: **120°**
- Pobór energii: **7,2W/m**
- Strumień świetlny: **R :62, G:123, B:79 lm/m**
- Temperatura barwowa: **RGB**
- Wskaźnik Ra: **>80**
- Efektywność energetyczna: **A**
- Trwałość znamionowa: **20 000 h**
- Szerokość: **10mm**
- Grubość: **2mm**
- Możliwość cięcia: **co 10cm**
- Sposób montażu: **Dwustronna taśma klejąca**
- Certyfikaty: **CE, RoHS**

Przykładowe aranżacje z wykorzystaniem taśm LED:











