

Link do produktu: <https://www.ledprzez.net/tasma-led-rgbw-pasek-1m-60m-ip20-bialy-zimny-12v-p-411.html>

Taśma LED RGBW pasek 1m 60/m IP20 BIAŁY ZIMNY 12V

Cena	10,99 zł
Kod producenta	LED/NET/0104
Napięcie (V)	12V DC
Długość	1 m
Barwa światła	biały zimny
Moc	14.4 W
Marka	LEDprzezNET

Opis produktu

Taśma LED RGBW pasek 1m 60/m IP20 BIAŁY ZIMNY 12V

1 metr bieżący taśmy RGBW 60 LED/m SMD5050 IP20

KOLOR RGB + BIAŁY ZIMNY(RGBCW)

Taśma niewodoodporna

1 przedmiot na aukcji to 1 metr bieżący taśmy. Na 1m taśmy umieszczonych jest 60 diod - 30 RGB SMD 5050 i 30 Białych SMD 5050. Taśma produkowana jest w rolkach 5-cio metrowych. Na każdej rolce znajduje się 300 diod SMD 5050 - 150 diod RGB oraz 150 diod białych (ciepłych lub zimnych). Istnieje możliwość jej cięcia na mniejsze odcinki w specjalnie wyznaczonych do tego miejscach. Segmenty umożliwiające cięcie taśmy ułożone są co 10 cm. Taki moduł składa się wtedy z trzech diod RGB, 3 diod białych i opornika, które są umieszczone szeregowo na elastycznym, białym podkładzie PCB.

Dzięki takiej budowie taśmy możliwe jest uzyskanie dowolnego koloru z diod RGB oraz czystego białego, bez żadnych przebarwień (zimnego lub ciepłego w zależności od wybranej taśmy). Przy pomocy odpowiedniego sterownika RGBW(dostępny na naszych innych aukcjach) możemy dowolnie sterować diodami RGB oraz białymi dla uzyskania pożądanej barwy czy nawet odcienia bieli.

Taśma od wewnętrznej strony pokryta jest mocną dwustronną taśmą klejącą, co gwarantuje bardzo dobrą przyczepność niemal do każdego podłoża. W przypadku zakupu 5m taśmy rolka posiada z obu stron fabrycznie przylutowane końcówki ułatwiające bezpośrednie połączenie jej z dowolnym sterownikiem. W przypadku zakupu krótszego odcinka, konieczne będzie dokupienie odpowiednich złączek. Do zasilenia paska ledowego niezbędny będzie zasilacz desktopowy bądź montażowy, o napięciu 12V.

Złączki i inne niezbędne podzespoły do montażu dostępne są na naszych pozostałych aukcjach.



SPECYFIKACJA:

- Typ diody: **SMD 5050**
- Wymiary diody: **5x5 mm**
- Ilość diod na metr: **60 LED/m: 30 LED RGB + 30 LED Białych**
- Barwa: **30x RGB (dowolna), 30x Biała zimna**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Wodoodporność: **NIE**
- Napięcie zasilania: **12 V DC**
- Kąt świecenia: **120 °**
- Pobór energii: **Max 14,4 W/m***
- Strumień świetlny: **R :123, G:246, B:157 lm/m**
- Temperatura barwowa: **RGB, Biała zimna - 4500-5500K**
- 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:







