

Link do produktu: <https://www.ledprzez.net/tasma-rgb-600-led-5m-120m-profesjonalna-3535-12v-p-161.html>



Taśma RGB 600 LED 5m 120/m PROFESJONALNA 3535 12V

Cena	149,00 zł
Kod producenta	LED/NET/0695
Klasa szczelności	IP20
Napięcie (V)	12V DC
Długość	5 m
Barwa światła	wielokolorowy
Moc	120 W
Marka	LEDprzezNET

Opis produktu

Taśma RGB 600 LED 5m 120/m PROFESJONALNA 3535 12V

Przedstawiamy Państwu absolutny HIT w oświetleniu LEDowym!

Profesjonalna taśma RGB 12V, typ diody SMD3535

Większa głębia barw - kolory są zauważalnie żywsze i bardziej kontrastowe.

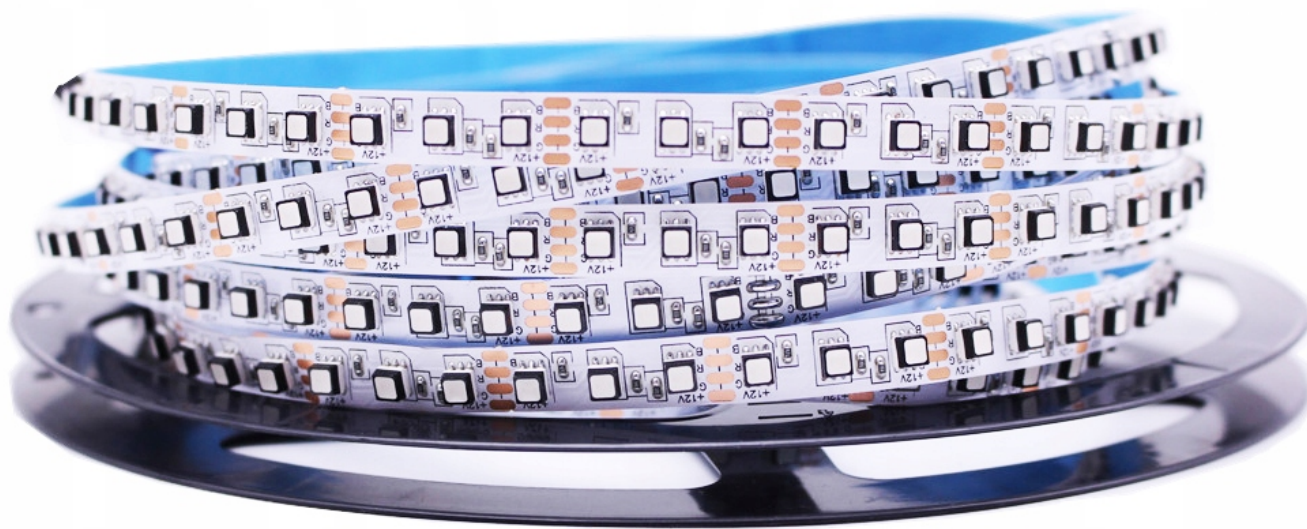
Stać Cię na to co najlepsze!!!

5 metrów bieżących (1 rolka) taśmy RGB 120 LED/m SMD3535 IP20

Taśma niewodoodporna

Taśma produkowana jest w rolkach 5-cio metrowych. Na każdym odcinku, czyli na 5m taśmy, znajduje się 600 diod SMD 3535. Na 1m taśmy umieszczonych jest 120 diod RGB SMD 3535. Istnieje możliwość jej cięcia na mniejsze odcinki w specjalnie wyznaczonych do tego miejscach. Luty umożliwiające cięcie taśmy umieszczone są co 2,5cm. Taki moduł składa się wtedy z trzech diod i opornika, które są umieszczone szeregowo na elastycznym, białym podkładzie PCB. Dzięki zastosowaniu **podwójnego podkładu typu FPCB** zmniejszono spadki napięcia do minimum. 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**. Ze względu na wysoką gęstość diod oraz szerokość taśmy, nie ma możliwości zastosowania szybkozłączek.



SPECYFIKACJA

- Typ diody: **SMD 3535**
- Wymiary diody: **3,5x3,5 mm**
- Ilość diod na metr: **120 LED/m**
- Barwa: **RGB (dowolna)**
- Stopień ochrony: **IP20**
- Wodoodporność: **Nie, brak powłoki ochronnej**
- Napięcie zasilania: **12V DC**
- Kąt świecenia: **120°**
- Pobór energii: **24 W/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: **8mm**
- Grubość: **2mm**
- Możliwość cięcia: **co 2,5cm**

- Sposób montażu: **Dwustronna taśma klejąca**
- Certyfikaty: **CE, RoHS**

Przykłady zastosowania taśm LED:

