Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 23:47

Link do produktu: https://www.ledprzez.net/tasma-led-5630-wodoodporna-rolka-5m-biala-ciepla-p-335.html



Taśma LED 5630 Wodoodporna rolka 5m BIAŁA CIEPŁA

Cena	**44,99 zł**
Czas wysyłki	**5 dni**
Kod producenta	**LED/NET/0404**
Temperatura barwowa	**3000 K**
Jasność	**6000 lm**
Napięcie (V)	**12V DC**
Barwa światła	**biały ciepły**
Moc	**88 W**
Marka	**LEDprzezNET**

Opis produktu

1 rolka (5 metrów bieżących) Taśmy biała ciepła 60 LED/m IP65

Diody SMD 5630 - Taśma wodoodporna - Stopień ochrony IP65

Taśma produkowana jest w rolkach 5-cio metrowych. Na każdym odcinku, czyli na 5m taśmy, znajduje się 300 diod SMD 5630. Na 1m taśmy umieszczonych jest 60 diod SMD 5630. 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 fabrycznie przylutowaną końcówkę ułatwiającą bezpośrednie połączenie jej z dowolnym kontrolerem. Aby wzbogacić możliwości taśm ledowych o barwie białej stosowane są sterowniki (ściemniacze) umożliwiające nie tylko operowanie gotowymi programami świecenia, ale również regulację natężenia światła dostosowując w ten sposób moc świecenia do konkretnych potrzeb w pomieszczeniu. 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 5630
- **Wymiary diody:** 5,6 x 3,0 mm
- **Ilość diod na metr:** 60 LED/m
- **Barwa:** Biała ciepła
- **Stopień ochrony:** IP65
- **Wodoodporność:** TAK
- **Napięcie zasilania:** 12 V DC
- **Kąt świecenia:** 120 °
- **Pobór energii:** 17,6 W/m*
- **Strumień świetlny:** 1200 lm/m
- **Temperatura barwowa:** 2700-3100 K
- **Wskaźnik Ra:** >80
- **Efektywność energetyczna:** A
- **Trwałość znamionowa:** 30 000 h
- **Szerokość:** 10mm
- **Grubość:** 2mm
- **Możliwość cięcia:** co 5cm
- **Sposób montażu:** Dwustronna taśma klejąca
- **Certyfikaty:** CE, RoHS
- **Gwarancja:** 24 miesiące

*Wartość mocy jest wartością maksymalną dla 1m danej taśmy i służy do obliczeń przy doborze sterownika oraz zasilacza.

Przykładowe aranżacje z wykorzystaniem taśm LED:



