

Link do produktu: <https://lumina.sklep.pl/tasma-led-2835-s-shape-moduly-5cm-9-6wm-800lm-m-ip33-ciepła-biała-rolka-5m-p-40201.html>



Taśma LED 2835 S-SHAPE moduły 5cm 9,6W/m 800lm/m IP33 ciepła biała (rolka 5m)

Cena	130,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-2 dni
Numer katalogowy	S-6W300WW-33-2835-S-SH
Producent	Syno

Opis produktu

Taśma LED 2835 S-SHAPE o szerokości 6 mm z modułami o długości 5 cm (cena za 5 metrów)

Wymiary: taśma nawinięta na rolkę (dł. x szer. x wys.) 5 m x 6 mm x 2 mm

Długość jednego modułu: 50 mm

Cięcie taśmy co: 50 mm

Typ diody: 2835

Napięcie zasilające: 12 V DC

Moc modułu 3-diodowego: 0,48 W

Moc na 1 metr: 18 W

Ilość diod na 1 metr: 60

Strumień świetlny jednej diody: 13 lm

Strumień świetlny odcinka 1 m: 800 lm

Strumień świetlny odcinka 5 m: 4000 lm

Kąt świecenia diod: 120 stopni

Barwa światła: ciepła biała 2800-3200 K

Stopień IP: 33

Klasa ochrony: III

Trwałość: do 50 000 h

Montaż do podłoża: taśma wyposażona w warstwę klejącą

Zastosowanie: oświetlenie użytkowe

Taśma oświetleniowa wykonana z użyciem diod LED 2835. Diody są zamontowane na elastycznym podłożu, które umożliwia swobodne kształtowanie dowolnych kształtów. Na podłożu naniesiona jest samoprzylepna taśma montażowa. Taśmę można ciąć na krótsze odcinki składające się z 3 diod LED 2835. Minimalna długość takiego odcinka to 5 cm. Taśma o długości 5 m jest nawinięta na rolkę i zapakowana w elektrostatyczne opakowanie strunowe.

Do zasilania taśm LED zaleca się stosowanie stabilizowanych zasilaczy napięcia stałego zachowując margines (zapas) 20 % mocy zasilacza w stosunku do nominalnej mocy taśmy (instalacji).

Nie zaleca się łączenia taśm LED w odcinkach dłuższych niż 5 m. Instalacje dłuższe niż 5 m należy zasilac dwustronnie lub zachowując wielokrotność długości 5 m. Zapewni to znamionową żywotność oraz eliminuje spadki napięcia.

Taśmy klasy ochrony IP33 można użytkować w zastosowaniach wewnętrznych, w warunkach wolnych od zapylenia i suchych.

Taśmę można dzielić na krótsze odcinki tylko w miejscach oznaczonych do cięcia. Przecięcie taśmy w innym miejscu spowoduje uszkodzenie części podłoża. Należy przy tym pamiętać, że cięcia taśm można dokonać tylko przy odłączonym zasilaniu.

Instalacja elektryczna, w której chcemy zamontować taśmę LED musi być wyposażona w zabezpieczenia: zwarciove, przeciążeniowe, nadnapięciowe.

