Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 01:25

Link do produktu: https://lumina.sklep.pl/tasma-led-2835-s-shape-moduly-5cm-9-6wm-800lmm-ip33-ciepla-biala-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 podłoże 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 zasilać 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: zwarciowe, przeciążeniowe, nadnapięciowe.