

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-tasma-300-smd-12v-11000k-18w-samsung-p-45165.html>

LED line Taśma 300 SMD 12V 11000K 18W SAMSUNG *



Cena brutto	43,10 zł
Cena netto	35,04 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	246982
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

LED line® Taśma 300 SMD 12V 11000K 18W SAMSUNG to produkt marki **LED line PRIME**, który spełnia normy bezpieczeństwa i jakości, takie jak **PN-EN IEC 60598-1:2021-07** oraz **PN-EN 60598-2-21:2015-07**. Taśma LED ma barwę światła białą o temperaturze **11000K**, co zapewnia jasne i wydajne oświetlenie. Dzięki funkcji ściemniania można dostosować intensywność światła do własnych potrzeb, co sprawia, że taśma jest wszechstronna w zastosowaniu.

Producentem diod użytych w taśmie jest renomowana firma **SAMSUNG**, co gwarantuje wysoką jakość i trwałość oświetlenia. Produkt cechuje się także wysoką wydajnością świetlną oraz niskim zużyciem energii, co przekłada się na oszczędność w długotrwałym użytkowaniu. Taśma LED jest idealna do zastosowań wewnątrz pomieszczeń, dzięki czemu można ją wykorzystać zarówno w domu, biurze, jak i innych miejscach.

Dzięki trwałej konstrukcji i wysokiej odporności na warunki środowiskowe, taśma **LED line® Taśma 300 SMD 12V 11000K 18W SAMSUNG** jest niezawodnym rozwiązaniem oświetleniowym. Może być stosowana zarówno do oświetlenia ogólnego, jak i dekoracyjnego, co sprawia, że jest doskonałym wyborem do różnych projektów oświetleniowych. Dodatkowo, produkt posiada 5-letnią gwarancję, co daje pewność co do jego jakości i trwałości.

Taśma **LED line** to nowoczesne i uniwersalne liniowe źródło światła, wykorzystywane przy oświetleniu wnętrz, mebli, kasetonów, napisów świetlnych, przestrzeni publicznych.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 5

Moc: 18 W / m

Napięcie: 12 V DC

Temperatura barwy światła: 11000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Klasa ochrony elektrycznej: III

Sekcja cięcia: 5 cm

Wydajność świetlna: 100

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: PWM

Kroki MacAdama: ≤3

Całkowity strumień świetlny (metr): 1800

Prąd (metr): 1,5

Kąt świecenia: 120

Typ diody: SMD5630

Kompatybilny typ ściemniacza: PWM

Laminat (kolor): Biały

Laminat (grubość): 3

Ilość diod (metr): 60
Typ taśmy klejącej: 3M 300 LSE
Trwałość: 100 000 h
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -20÷45
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Długość: 5000 mm
Szerokość: 10
Wysokość: 2,5
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.01.2019
EPREL ID: 632006
Forma Produktu (EPREL): Dotyczy 50cm taśmy
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): NMLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 64
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 900 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 9 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 900 lm