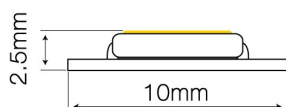


## \*LED line® Taśma 300 SMD 24V 4000K 18W SAMSUNG



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



Zakres temperatury barwowej produktu mieści się w 3 krokach MacAdama, co gwarantuje zachowanie jednolitej barwy emitowanego światła.



Zastosowane komponenty gwarantują podwyższoną żywotność tego produktu.

LED provided by  
SAMSUNG

Produkt skonstruowany został z wykorzystaniem wysokiej jakości diod LED marki SAMSUNG.



24 DC



-20 ÷ 45



50 000 h



100



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.



Prezentowana taśma LED cechuje się niskim spadkami napięcia, co pozwala na podłączenie do jednego punktu większej długości taśmy bez efektu zanikania światła.

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



120



SMD5630



60



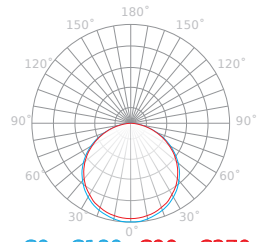
Produkt nie współpracuje ze ściemniaczami.

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	100 lm/W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤3
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0.9
Minimalna ilość zakupu	5
Okres trwałości L70B50	50 000 h
Moc (metr)	18 W
Całkowity strumień świetlny (metr)	1800 lm
Prąd (metr)	0,75 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	24 DC
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80

Parametr	Wartość
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤3
Temperatura pracy	-20 ÷ 45 °C
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	Wewnątrz pomieszczeń
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	III
Opakowanie zbiorcze	75 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Szerokość	10 mm
Wysokość	2,5 mm
Masa produktu z opakowaniem	140 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	10,5
EPREL ID	632 010
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.01.2020
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy

Ilość metrów na rolce	5	Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96	Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Kąt świecenia	120 °	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Typ diody	SMD5630	Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Nieściemnienna	TAK	Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Kompatybilny typ ściemniacza	PWM	Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Laminat (kolor)	Biały	Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Laminat (grubość)	3	Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	17
Ilość diod (metr)	60 SMD	Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	900 lm
Sekcja cięcia	10	Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	9 W
Typ taśmy klejącej	3M 300 LSE	Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	900 lm
Trwałość	100000	Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

Luminous [cd/klm]

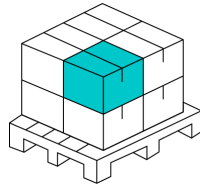


C0 - C180 C90 - C270

Opakowanie jednostkowe



Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach  
Uwagi

100  
CARTON BOX

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach  
Ilość zbiorcza  
Waga [kg]  
Wysokość palety [mm]  
Ilość w 1 warstwie  
Ilość warstw

2400  
60  
300  
1800  
6  
10