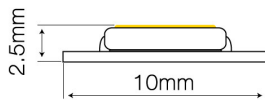
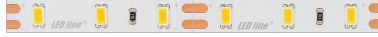


Kod produktu: 245930 EAN: 5901583245930

## LED line® Taśma 300 SMD5630 12V 6500K SAMSUNG 18W



### Opis produktu

Taśma LED przeznaczona do zastosowań specjalistycznych. Odpowiada na potrzeby wymagających użytkowników.

Produkt skonstruowany został z wykorzystaniem wysokiej jakości diod LED marki SAMSUNG. Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta. Zakres temperatury barwowej produktu mieści się w 3 krokach MacAdama, co gwarantuje zachowanie jednolitej barwy emitowanego światła. Prezentowana taśma LED cechuje się niskim spadkami napięcia, co pozwala na podłączenie do jednego punktu większej długości taśmy bez efektu zanikania światła. Zastosowane komponenty gwarantują podwyższoną żywotność tego produktu. Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.



Zastosowane komponenty gwarantują podwyższoną żywotność tego produktu.



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



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Klasa Energetyczna



Szpulka o określonej długości taśmy LED.



Kąt świecenia



Typ diody



Produkt współpracuje ze ściemniaczami



Sekcja cięcia



Żywotność



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym



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



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



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



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Klasa szczelności IP



Ilość diod (metr)



Laminat (grubość)



Typ taśmy klejącej



Ilość cykli włącz/wyłącz

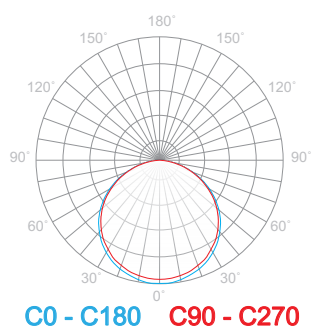


Temperatura pracy

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	6500 K
Barwa światła	Biała
Całkowity strumień świetlny (metr)	1800 lm
Moc (metr)	18 W
Wydajność świetlna	100 lm/W
Prąd (metr)	1,5 A
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Ilość metrów na rolce	5 m
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Masa produktu z opakowaniem	140 g
Opakowanie zbiorcze	75 szt.
Waga opakowania zbiorczego (kg)	10,5
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	12 DC
Kąt świecenia	120 °
Klasa szczelności IP	20
Typ diody	SMD5630
Ilość diod (metr)	60 SMD
Nieściemialna	TAK
Kompatybilny typ ściemniacza	PWM
Laminat (kolor)	Biały
Laminat (grubość)	3
Sekcja cięcia	5 cm
Typ taśmy klejącej	3M 300 LSE
Trwałość	100000 h
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Wysokość	2,5 mm
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	III
Temperatura pracy	-20/+45 °C
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	TAK
Producent diod	SAMSUNG
Kroki MacAdama	≤3
Gwarancja (lata)	5
Szerokość	10 mm
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
EPREL ID	632002
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2019-06-01
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	900 lm
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	9 W
Okres trwałości L70B50	50000 h
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.314 0.324

Nazwa parametru	Wartość
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	900 lm
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	9
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0,9
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Minimalna ilość zakupu	5
Kroki MacAdama	≤3
Kod produktu	245930

## Luminous [cd/klm]



C0 - C180 C90 - C270

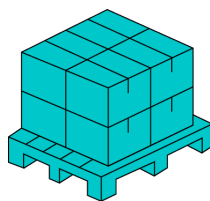
### Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach

**100**

### Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach

**2400**

Ilość zbiorcza

**60**

Waga [kg]

**300**

Waga [kg]

**300**

Wysokość palety [mm]

**1800**

Ilość w 1 warstwie

**6**

Ilość warstw

**10**