

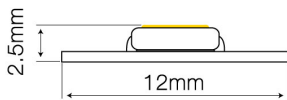
Kod produktu: 245657 EAN: 5901583245657

LED line® Taśma 300 SMD5050 12V 6500K RGBW 19,2W



Opis produktu

Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne. Szpulka o określonej długości taśmy LED: 5m



Poza standardową paletą kolorów dostępną z tradycyjnej taśmy LED RGB w konstrukcji diody został dodany dodatkowy chip W, który pozwala dodatkowo uzyskać naturalne białe światło.



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



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Klasa Energetyczna



Szpulka o określonej długości taśmy LED.



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Kąt świecenia



Klasa szczelności IP



Typ diody



Ilość diod (metr)



Produkt współpracuje ze ściemniaczami



Laminat (grubość)



Sekcja cięcia



Typ taśmy klejącej



Żywotność



Ilość cykli włącz/wyłącz



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

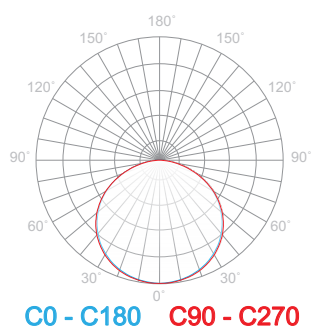


Temperatura pracy

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	6500 K
Barwa światła	Biała
Długość fali	620, 520, 465nm
Całkowity strumień świetlny (metr)	400 lm
Moc (metr)	19,2 W
Wydajność świetlna	83 lm/W
Prąd (metr)	1,6 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	180 g
Opakowanie zbiorcze	75 szt.
Waga opakowania zbiorczego (kg)	13,5
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	12 DC
Kąt świecenia	120 °
Klasa szczelności IP	20
Typ diody	SMD5050
Ilość diod (metr)	60 SMD
Nieściemnialna	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
Kroki MacAdama	≤3
Gwarancja (lata)	5
Szerokość	12 mm
EPREL ID	631999
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2018-07-01
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	200 lm
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	2 W
Okres trwałości L70B50	50000 h
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	200 lm
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS

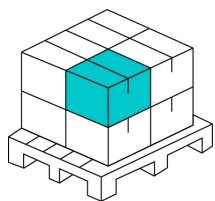
Nazwa parametru	Wartość
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Tak
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.314 0.324
Funkcja ściemniania	Tak
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	22
Współczynnik trwałości	0.9
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	6
Minimalna ilość zakupu	5
Kroki MacAdama	≤3
Kod produktu	245657

Luminous [cd/klm]



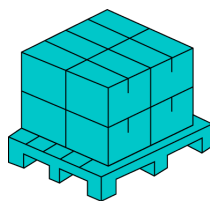
C0 - C180 C90 - C270

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	340
Wysokość [mm]	280
Długość [mm]	440
Waga [kg]	0,18
Objętość [m3]	0,042

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