

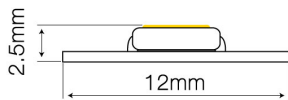
Kod produktu: 247071 EAN: 5901583247071

LED line® Taśma 300 SMD5050 12V 2700K 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

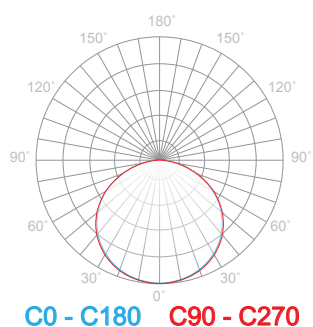


Temperatura pracy

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	2700 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
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
Kroki MacAdama	≤3
Gwarancja (lata)	5
Szerokość	12 mm
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
EPREL ID	631998
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2019-10-01
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	200 lm
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Kąt rozsytu światła (EPREL)	120 °
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	2 W
Okres trwałości L70B50	50000 h
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.46 0.411

Nazwa parametru	Wartość
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Tak
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	200 lm
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	5
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0,9
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	6
Minimalna ilość zakupu	5
Kroki MacAdama	≤3
Kod produktu	247071

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