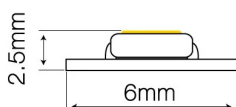


## LED line® Taśma 300 SMD 12V 4000K 4,8W TWIST



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.



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



12 DC



-20 ÷ 45



50 000 h



88



Taśmę LED line® TWIST można zginać w każdej płaszczyźnie i w dowolnym kierunku bez obawy o uszkodzenie laminatu.



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



120



SMD3528



60



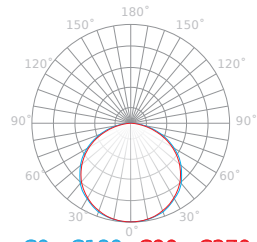
Produkt nie współpracuje ze ściemniaczami.

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	88 lm/W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	G
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)	4,8 W
Całkowity strumień świetlny (metr)	420 lm
Prąd (metr)	0,4 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	12 DC
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Ilość metrów na rolce	5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	120 °

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	100 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Szerokość	6 mm
Wysokość	2,5 mm
Masa produktu z opakowaniem	45 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	4,5
EPREL ID	632 004
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.11.2020
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie

Typ diody	SMD3528	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Nieściemnialna	TAK	Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Kompatybilny typ ściemniacza	PWM	Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Laminat (kolor)	Biały	Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Laminat (grubość)	2	Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Ilość diod (metr)	60 SMD	Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	17
Sekcja cięcia	5	Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	210 lm
Typ taśmy klejącej	3M 300 LSE	Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	2 W
Trwałość	100000	Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	210 lm
		Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

Luminous [cd/klm]



C0 - C180 C90 - C270

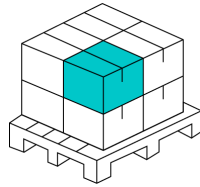
Opakowanie jednostkowe



Uwagi  
Ilość w opakowaniu

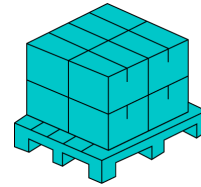
FOIL BAG  
1

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	340
Wysokość [mm]	280
Długość [mm]	440
Waga [kg]	0,1
Objętość [m3]	0,042
Uwagi	CARTON BOX

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	2400
Ilość zbiorcza	60
Waga [kg]	300
Wysokość palety [mm]	1800
Ilość w 1 warstwie	6
Ilość warstw	10