

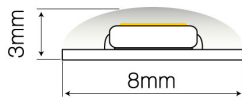
Kod produktu: 240089 EAN: 5901583240089

LED line® Taśma 150 SMD3528 12V 6500K 2,4W IP65



Opis produktu

Technologia Yellow Free oznacza, że obudowa produktu wykonana została z wysokiej jakości materiałów, które nie żółkną z upływem czasu, a produkt zachowuje estetyczny wygląd przez lata. Produkt ma podwyższony stopień ochrony IP, co przekłada się na szerszą skalę zastosowania oraz wyższe bezpieczeństwo użytkowania. 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 miarodajne pliki fotometryczne. Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta. Deklarowany zakres temperatury barwowej dotyczy pojedynczej diody LED bez dodatkowej powłoki (dotyczy taśm IP65)



Technologia Yellow Free oznacza, że obudowa produktu wykonana została z wysokiej jakości materiałów, które nie żółkną z upływem czasu, a produkt zachowuje estetyczny wygląd przez lata.



Produkt ma podwyższony stopień ochrony IP, co przekłada się na szerszą skalę zastosowania oraz wyższe bezpieczeństwo użytkowania.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



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



Klasa Energetyczna



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



Szpulka o określonej długości taśmy LED.



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Kąt świecenia



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

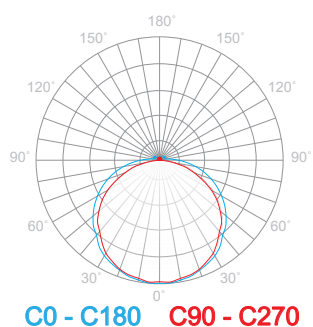


Temperatura pracy

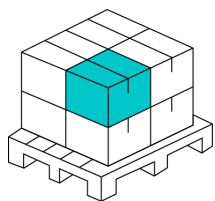
Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	6500 K
Barwa światła	Biała
Całkowity strumień świetlny (metr)	200 lm
Moc (metr)	2,4 W
Wydajność świetlna	83 lm/W
Prąd (metr)	0,2 A
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Ilość metrów na rolce	5 m
Klasa Energetyczna 874/2012	A++
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Masa produktu z opakowaniem	181 g
Opakowanie zbiorcze	75 szt.
Waga opakowania zbiorczego (kg)	13,58
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	12 DC
Kąt świecenia	120 °
Typ diody	SMD3528
Ilość diod (metr)	30 SMD
Nieściemnialna	TAK
Kompatybilny typ ściemniacza	PWM
Laminat (kolor)	Biały
Laminat (grubość)	2
Sekcja cięcia	10 cm
Typ taśmy klejącej	3M 300 LSE
Trwałość	100000 h
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Wysokość	3 mm
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	III
Temperatura pracy	-20/+45 °C
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	TAK
Kroki MacAdama	≤6
Gwarancja (lata)	3
Szerokość	8 mm
Stopień ochrony taśmy IP góra	65
Stopień ochrony taśmy IP dół	20
EPREL ID	631966
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2016-11-01
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	100 lm
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	1 W
Okres trwałości L70B50	50000 h
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	100 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)	Nie
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.314 0.324
Funkcja ściemniania	Tak
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	13
Współczynnik trwałości	0.9
Forma Produktu (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	6
Minimalna ilość zakupu	5
Kroki MacAdama	≤6
Kod produktu	240089

Luminous [cd/klm]

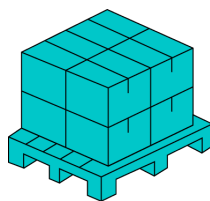


Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	340
Wysokość [mm]	280
Długość [mm]	440
Waga [kg]	0,17
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