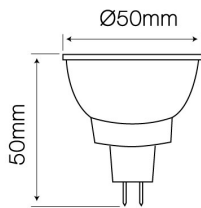


Kod produktu: 247804 EAN: 5901583247804

LED line® MR16 3W 2700K 273lm 10-14V AC/DC 36°**Opis produktu**

Układ optyczny produktu odpowiada za wąski kąt świecenia. Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta. Źródło światła gwarantuje wysokie bezpieczeństwo użytkowania. 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.



Źródło światła gwarantuje wysokie bezpieczeństwo użytkowania.



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



Zastosowany układ FLICKER FREE™ gwarantuje brak szkodliwego efektu migotania światła i bezpieczeństwo dla wzroku użytkowników.



Układ optyczny produktu odpowiada za wąski kąt świecenia.



Wydajność świetlna



Żywotność



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Średnica lampy



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Typ diody



Współczynnik mocy PF

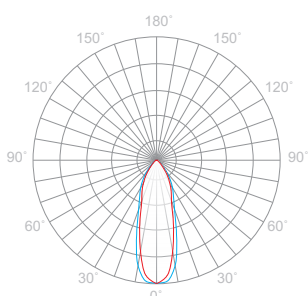


Ilość cykli włącz/wyłącz

Nazwa parametru	Wartość
Trzonek	MR16
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	2700 K
Moc	3 W
Wydajność świetlna	91 lm/W
Całkowity strumień świetlny	273 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Kroki MacAdama	≤6
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	30000 h
Brak efektu migotania	TAK
Prąd	0,4 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	10-14 AC/DC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96

Nazwa parametru	Wartość
Średnica lampy	50 mm
Kąt świecenia	36 °
Materiał (obudowa)	Szkló
Typ diody	SMD2835
Trwałość	30000 h
Współczynnik mocy PF	0,4
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	TAK
Opakowanie zbiorcze	100 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	50 mm
Masa produktu z opakowaniem	71 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	7,1
EPREL ID	632163
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.01.2021
Wskaźnik migotania PstLM	1
Klasa Energetyczna 874/2012	A++
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Wąski stożek 90°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.46 0.411
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Światłość szczytowa (EPREL)	449 cd
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	3
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	273 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	3 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	240 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	36 °
Kod produktu	247804
Klasyfikacja GPC	10000552 - Żarówki/ świetlówki/ diody świetlne
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

Luminous [cd/klm]



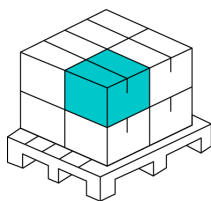
C0 - C180 **C90 - C270**

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm]	50
Wysokość [mm]	60
Długość [mm]	50
Waga [kg]	0,7

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	285
Wysokość [mm]	170
Długość [mm]	580
Waga [kg]	6,85
Objętość [m ³]	0,03

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	4500
Ilość zbiorcza	45
Waga [kg]	315
Waga [kg]	315
Wysokość palety [mm]	1594
Ilość w 1 warstwie	9
Ilość warstw	5