

## LED line PRIME żarówka LED MR11 3W 4000K 330lm 10-14V AC/DC 38°



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



10-14V AC/DC



MR11



30 000 h



Konstrukcja produktu zapewnia skuteczne oddawanie wytworzonego ciepła na zewnątrz.



38°



SMD2835



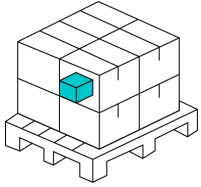
110 lm/W

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	110 lm/W
Moc	3 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Całkowity strumień świetlny	330 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	30 000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	10-14V AC/DC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Typ lampy	MR11
Średnica lampy	35
Kąt świecenia	38°
Materiał (obudowa)	Ceramika
Typ diody	SMD2835

Parametr	Wartość
Trwałość	30000
Współczynnik mocy PF	0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	Wewnątrz pomieszczeń
Opakowanie zbiorcze	100 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Wysokość	35 mm
Waga opakowania zbiorczego (kg)	4
EPREL ID	632 084
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Wąski stożek 90°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	13
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	330 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	3 W

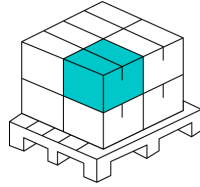
Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	260 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	38 °

**Opakowanie jednostkowe**



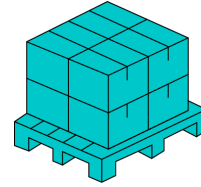
Szerokość [mm]	20
Wysokość [mm]	62
Długość [mm]	20
Ilość w opakowaniu	1

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	100
Szerokość [mm]	240
Wysokość [mm]	150
Długość [mm]	610
Waga [kg]	9,3
Objętość [m <sup>3</sup> ]	0,02196
Uwagi	CARTON BOX

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	25000
Ilość zbiorcza	50
Waga [kg]	465
Wysokość palety [mm]	1644
Ilość w 1 warstwie	5
Ilość warstw	10