

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-mr11-3w-6500k-330lm-10-14v-acdc-38-p-45122.html>



LED line PRIME żarówka LED MR11 3W 6500K 330lm 10-14V AC/DC 38° *

Cena brutto	16,61 zł
Cena netto	13,50 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248153-II
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED MR11 3W 6500K marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wysoką wydajność z trwałością i energooszczędnością.

Emituje białe światło o temperaturze barwowej 6500 K, dzięki czemu doskonale nadaje się do zastosowań wymagających wyrazistego i chłodnego oświetlenia.

Jej kompaktowy kształt oraz trzonek typu MR11 sprawiają, że idealnie pasuje do różnorodnych opraw sufitowych i dekoracyjnych. Całkowity strumień świetlny wynoszący 330 lumenów gwarantuje jasne oświetlenie przy minimalnym poborze mocy wynoszącym jedynie 3 W, co przekłada się na imponującą wydajność świetlną rzędu 110 lm/W.

Produkt charakteryzuje się wysokim współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$ oraz brakiem efektu migotania, co zapewnia komfort użytkowania i zdrowe dla oczu warunki pracy.

Dzięki kątom świecenia wynoszącym 38°, żarówka precyzyjnie kieruje światło tam, gdzie jest ono najbardziej potrzebne.

Klasa szczelności IP20 wskazuje na jej przeznaczenie do użytku wewnętrznego w suchych pomieszczeniach. Dodatkowym atutem jest długi okres trwałości wynoszący aż 30 tysięcy godzin pracy oraz możliwość wykonania aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania bez utraty jakości działania.

Żarówka LED MR11 od LED line PRIME została zaprojektowana z myślą o niezawodności i ekologii – jej współczynnik zachowania strumienia świetlnego wynosi aż 96%, co oznacza stabilną intensywność świecenia przez cały okres użytkowania.

Ceramika zastosowana w obudowie zapewnia doskonałe odprowadzanie ciepła, a brak trybu czuwania ($P_{sb} = 0$) dodatkowo redukuje zużycie energii elektrycznej.

Produkt objęty jest pięcioletnią gwarancją producenta, co potwierdza.

Klasa Energetyczna 2019/2021: F

Gwarancja: 5

Moc: 3 W

Napięcie: 10-14 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 6500 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 110

Całkowity strumień świetlny: 330

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000.00 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Typ lampy: MR11

Średnica oprawy: 35 mm
Kąt świecenia: 38
Typ diody: SMD2835
Współczynnik mocy PF: 0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -5+40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 35
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
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 330.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 3.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 38.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 260.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika