

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-mr11-3w-6000k-255lm-10-14v-acdc-38-p-46349.html>



LED line MR11 3W 6000K 255lm 10-14V AC/DC 38° *

Cena brutto	14,80 zł
Cena netto	12,03 zł
Dostępność	Niedostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248153
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line LITE MR11 3W 6000K to nowoczesne źródło światła, które łączy wysoką wydajność energetyczną z minimalistycznym designem.

Emitując jasne, białe światło o temperaturze barwowej wynoszącej 6000 K, idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach wymagających precyzyjnego oświetlenia.

Dzięki strumieniowi świetlnemu na poziomie 255 lumenów oraz kątowi świecenia wynoszącemu 38°, żarówka doskonale nadaje się do punktowego oświetlania wybranych przestrzeni, takich jak witryny sklepowe, kuchenne blaty czy domowe akcenty dekoracyjne. Wykorzystane diody SMD2835 zapewniają równomierne rozproszenie światła bez efektu migotania, co czyni produkt wyjątkowo komfortowym dla oczu.

Produkt wyróżnia się solidnym wykonaniem i trwałością – ceramika wykorzystana w obudowie gwarantuje odporność na codzienne użytkowanie oraz efektywne odprowadzanie ciepła.

Żywotność żarówki szacowana jest na imponujące 30 000 godzin pracy przy zachowaniu współczynnika zachowania strumienia świetlnego na poziomie aż 96%.

Dzięki niskiemu poborowi mocy wynoszącemu jedynie 3 W i wydajności świetlnej rzędu 85 lm/W, żarówka uzyskała klasę efektywności energetycznej G zgodnie z normami UE. Produkt działa w szerokim zakresie napięcia od 10 do 14 V AC/DC i jest przeznaczony do użytku wewnętrznego.

Dodatkową zaletą tej lampy jest jej ekologiczny charakter – brak efektu stroboskopowego (SVM: 0.4) oraz współczynnik odwzorowania barw Ra=80 sprawiają, że emitowane światło jest nie tylko naturalne, ale także zdrowe dla użytkownika.

Żarówka nie posiada funkcji regulacji jasności (ściemniania), co jednak czyni ją bardziej stabilną podczas pracy.

Produkt objęty jest trzyletnią gwarancją producenta i dostępny.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 3 W

Napięcie: 10-14 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 6000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 85

Całkowity strumień świetlny: 255

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000.00 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

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: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 36
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.05.2019
EPREL ID: 632106.00
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
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 1.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 255.00 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): 200.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika