

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-mr16-8-5w-6500k-1020lm-10-18v-acdc-p-43367.html>



LED line PRIME żarówka LED MR16 8,5W 6500K 1020lm 10-18V AC/DC *

Cena brutto	20,70 zł
Cena netto	16,83 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	201958
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED MR16 8,5W 6500K marki LED line PRIME to nowoczesne i energooszczędne rozwiązanie oświetleniowe, idealne do zastosowań wewnętrznych.

Emituje światło o zimnej, białej barwie (6500 K), które doskonale sprawdzi się w biurach, sklepach czy pomieszczeniach wymagających wysokiej precyzji widzenia.

Dzięki wydajności świetlnej na poziomie 120 lm/W oraz całkowitemu strumieniowi świetlnemu wynoszącemu aż 1020 lumenów, żarówka zapewnia jasne i równomierne oświetlenie przestrzeni. Szeroki kąt świecenia wynoszący 120° gwarantuje skuteczne rozpraszanie światła bez efektu cieni.

Produkt cechuje się niskim poborem mocy – jedynie 8,5 W – co przekłada się na zmniejszenie kosztów energii elektrycznej.

Trwałość żarówki wynosi imponujące 30 000 godzin pracy, a jej niezawodność potwierdzona jest pięcioletnią gwarancją producenta.

Dzięki współczynnikowi odwzorowania barw $Ra \geq 80$ oraz braku efektu migotania zapewnia komfortowe warunki użytkowania zarówno w domowych wnętrzach, jak i w miejscach wymagających długotrwałego działania pod sztucznym światłem. Żarówka charakteryzuje się również wysokim współczynnikiem zachowania strumienia świetlnego (96%), co oznacza długotrwałą stabilność parametrów oświetleniowych.

Ceramiczna obudowa podkreśla solidność wykonania oraz estetyczny wygląd produktu.

Model ten jest kompatybilny z napięciem zasilania od 10 do 18V AC/DC, co czyni go odpowiednim wyborem dla systemów niskonapięciowych.

Klasa efektywności energetycznej E według normy UE świadczy o zoptymalizowanym zużyciu energii przy zachowaniu wysokiej jakości oświetlenia.

Stopień ochrony IP20 sprawia, że produkt nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Gwarancja: 5

Moc: 8.5 W

Napięcie: 10-18 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 6500 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 120

Całkowity strumień świetlny: 1020

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: MR16
Średnica oprawy: 50 mm
Kąt świecenia: 120
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: 50
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
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): 1020.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1020.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika