

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-mr16-8-5w-4000k-1020lm-10-18v-acdc-p-41884.html>



LED line PRIME żarówka LED MR16 8,5W 4000K 1020lm 10-18V AC/DC *

Cena brutto	20,70 zł
Cena netto	16,83 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	201941
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED MR16 8,5W 4000K marki LED line PRIME to nowoczesne i energooszczędne źródło światła, które sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.

Emituje białe światło o temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K, zapewniając naturalne i komfortowe oświetlenie przestrzeni.

Dzięki zaawansowanej technologii diod SMD2835 oraz wysokiej wydajności świetlnej na poziomie 120 lm/W, żarówka generuje imponujący strumień świetlny równy 1020 lumenów przy minimalnym zużyciu energii. Produkt charakteryzuje się szerokim kątem świecenia wynoszącym 120°, co pozwala równomiernie rozjaśnić większe powierzchnie.

Trwałość żarówki wynosi aż 30 tysięcy godzin, dzięki czemu użytkownicy mogą cieszyć się długotrwałą niezawodnością bez konieczności częstej wymiany.

Współczynnik oddawania barw $R_a = 80$ gwarantuje wierne odwzorowanie kolorów oświetlanych obiektów, a brak efektu migotania zwiększa komfort wzrokowy.

Produkt jest przystosowany do pracy z napięciem zmiennym lub stałym w zakresie od 10 do 18V AC/DC, co czyni go wszechstronnym wyborem do różnych instalacji. Żarówka została wykonana z ceramiki, która zapewnia solidność konstrukcji oraz efektywne odprowadzanie ciepła.

Dodatkowym atutem produktu jest pięcioletnia gwarancja producenta, która potwierdza jego wysoką jakość i niezawodność.

Klasa efektywności energetycznej E zgodna z regulacją UE oznacza oszczędność energii przy jednoczesnym zachowaniu doskonałych parametrów świetlnych.

Minimalistyczny design oraz standardowy trzonek MR16 pozwalają na łatwy montaż w oprawach sufitowych czy lampach dekoracyjnych.

Żarówka LED MR16 to idealny wybór dla osób poszukujących trwałego rozwiązania oświetleniowego z doskonałą.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Opis główny:

Żarówka LED MR16 8,5W 4000K marki LED line PRIME to nowoczesne i energooszczędne źródło światła, które sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych. Emituje białe światło o temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K, zapewniając naturalne i komfortowe oświetlenie przestrzeni. Dzięki zaawansowanej technologii diod SMD2835 oraz wysokiej wydajności świetlnej na poziomie 120 lm/W, żarówka generuje imponujący strumień świetlny równy 1020 lumenów przy minimalnym zużyciu energii.

Produkt charakteryzuje się szerokim kątem świecenia wynoszącym 120°, co pozwala równomiernie rozjaśnić większe powierzchnie. Trwałość żarówki wynosi aż 30 tysięcy godzin, dzięki czemu użytkownicy mogą cieszyć się długotrwałą niezawodnością bez konieczności częstej wymiany. Współczynnik oddawania barw $R_a = 80$ gwarantuje wierne odwzorowanie kolorów oświetlanych obiektów, a brak efektu migotania zwiększa komfort wzrokowy. Produkt jest przystosowany do pracy z

napięciem zmiennym lub stałym w zakresie od 10 do 18V AC/DC, co czyni go wszechstronnym wyborem do różnych instalacji.

Żarówka została wykonana z ceramiki, która zapewnia solidność konstrukcji oraz efektywne odprowadzanie ciepła. Dodatkowym atutem produktu jest pięcioletnia gwarancja producenta, która potwierdza jego wysoką jakość i niezawodność. Klasa efektywności energetycznej E zgodna z regulacją UE oznacza oszczędność energii przy jednoczesnym zachowaniu doskonałych parametrów świetlnych. Minimalistyczny design oraz standardowy trzonek MR16 pozwalają na łatwy montaż w oprawach sufitowych czy lampach dekoracyjnych. Żarówka LED MR16 to idealny wybór dla osób poszukujących trwałego rozwiązania oświetleniowego z doskonałą.

Gwarancja: 5

Moc: 8.5 W

Napięcie: 10-18 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 4000 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