

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-mr16-8-5w-2700k-1020lm-10-18v-acdc-p-40959.html>



LED line PRIME żarówka LED MR16 8,5W 2700K 1020lm 10-18V AC/DC *

Cena brutto	20,70 zł
Cena netto	16,83 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	201934
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED MR16 8,5W 2700K marki LED line PRIME to zaawansowane technologicznie źródło światła, które wyróżnia się wyjątkową wydajnością i trwałością.

Dzięki temperaturze barwy wynoszącej 2700 K emituje przyjemne, ciepłe światło, idealne do tworzenia przytulnej atmosfery w pomieszczeniach mieszkalnych lub komercyjnych. Strumień świetlny na poziomie 1020 lumenów oraz kąt świecenia wynoszący 120° zapewniają równomierne oświetlenie przestrzeni, czyniąc tę żarówkę doskonałym wyborem zarówno do lamp punktowych, jak i głównych źródeł światła.

Wysoka wydajność świetlna wynosząca aż 120 lm/W sprawia, że produkt jest niezwykle energooszczędny, co przekłada się na niższe rachunki za prąd.

Dzięki zastosowaniu ceramiki jako materiału obudowy żarówka charakteryzuje się wysoką odpornością na przegrzewanie i dobrą dystrybucją ciepła.

Brak efektu migotania oraz niski efekt stroboskopowy (SVM: 0.4) gwarantują komfort użytkowania i chronią wzrok przed zmęczeniem, nawet podczas długotrwałego użytkowania. Żarówka została zaprojektowana z myślą o zasilaniu napięciem w zakresie od 10 do 18V AC/DC oraz częstotliwości pracy od 50 do 60 Hz, co czyni ją kompatybilną z szerokim zakresem instalacji elektrycznych.

Wysoki współczynnik odwzorowania barw (Ra: ≥ 80) sprawia, że kolory otoczenia są oddawane w sposób naturalny i żywy.

Produkt cechuje trwałość na poziomie aż 30 tysięcy godzin oraz możliwość wykonania nawet 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania bez utraty jakości działania.

Posiada klasę efektywności energetycznej E oraz współczynnik mocy PF wynoszący ≥ 0.9 , co świadczy o jego niezawod.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Opis główny:

Żarówka LED MR16 8,5W 2700K marki LED line PRIME to zaawansowane technologicznie źródło światła, które wyróżnia się wyjątkową wydajnością i trwałością. Dzięki temperaturze barwy wynoszącej 2700 K emituje przyjemne, ciepłe światło, idealne do tworzenia przytulnej atmosfery w pomieszczeniach mieszkalnych lub komercyjnych.

Strumień świetlny na poziomie 1020 lumenów oraz kąt świecenia wynoszący 120° zapewniają równomierne oświetlenie przestrzeni, czyniąc tę żarówkę doskonałym wyborem zarówno do lamp punktowych, jak i głównych źródeł światła. Wysoka wydajność świetlna wynosząca aż 120 lm/W sprawia, że produkt jest niezwykle energooszczędny, co przekłada się na niższe rachunki za prąd. Dzięki zastosowaniu ceramiki jako materiału obudowy żarówka charakteryzuje się wysoką odpornością na przegrzewanie i dobrą dystrybucją ciepła. Brak efektu migotania oraz niski efekt stroboskopowy (SVM: 0.4) gwarantują komfort użytkowania i chronią wzrok przed zmęczeniem, nawet podczas długotrwałego użytkowania.

Żarówka została zaprojektowana z myślą o zasilaniu napięciem w zakresie od 10 do 18V AC/DC oraz częstotliwości pracy od 50 do 60 Hz, co czyni ją kompatybilną z szerokim zakresem instalacji elektrycznych. Wysoki współczynnik odwzorowania barw (Ra: ≥ 80) sprawia, że kolory otoczenia są oddawane w sposób naturalny i żywy. Produkt cechuje trwałość na poziomie aż 30

tysięcy godzin oraz możliwość wykonania nawet 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania bez utraty jakości działania. Posiada klasę efektywności energetycznej E oraz współczynnik mocy PF wynoszący ≥ 0.9 , co świadczy o jego niezawod.

Gwarancja: 5

Moc: 8.5 W

Napięcie: 10-18 V AC/DC

Temperatura barwy światła: 2700 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