

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-e27-13w-4000k-1820lm-170-250v-a60-p-39809.html>



LED line PRIME żarówka LED E27 13W 4000K 1820lm 170-250V A60 *

Cena brutto	28,60 zł
Cena netto	23,25 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	241772-II
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED E27 13W 4000K 1820lm marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła stworzone z myślą o efektywności energetycznej i trwałości.

Dzięki zastosowaniu diod SMD2835, produkt charakteryzuje się imponującym strumieniem świetlnym wynoszącym 1820 lumenów oraz wydajnością na poziomie 140 lm/W.

Oferuje neutralną białą barwę światła o temperaturze barwowej 4000 K, idealną do oświetlenia pomieszczeń mieszkalnych, biur czy przestrzeni użytkowych. Kąt świecenia wynoszący aż 280° zapewnia równomierne rozproszenie światła, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych źródeł w celu optymalnego doświetlenia wnętrza.

Produkt wyróżnia się również solidnym wykonaniem – klosz ze szkła oraz ceramiczna obudowa gwarantują trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Żarówka działa w szerokim zakresie napięcia zasilania od 170V do 250V AC przy częstotliwości 50/60 Hz, co czyni ją uniwersalnym rozwiązaniem dla różnych instalacji elektrycznych.

Klasa efektywności energetycznej D zgodnie z regulacją UE świadczy o jej niskim zużyciu energii w porównaniu do tradycyjnych żarówek. Co więcej, brak efektu migotania oraz niski współczynnik stroboskopowy (SVM = 0,4) sprawiają, że jest wyjątkowo komfortowa dla oczu podczas długotrwałego użytkowania.

Zaprojektowana z myślą o długowieczności i niezawodności, żarówka LED line PRIME oferuje żywotność aż do 30 tysięcy godzin oraz odporność na aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania.

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na poziomie aż 96% po dłuższym okresie eksploatacji gwarantuje stabilne parametry działania przez lata użytkowania.

Produkt posiada standardowy trzonek E27 pasujący do większości op.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D
Opis główny:

Żarówka LED E27 13W 4000K 1820lm marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła stworzone z myślą o efektywności energetycznej i trwałości. Dzięki zastosowaniu diod SMD2835, produkt charakteryzuje się imponującym strumieniem świetlnym wynoszącym 1820 lumenów oraz wydajnością na poziomie 140 lm/W. Oferuje neutralną białą barwę światła o temperaturze barwowej 4000 K, idealną do oświetlenia pomieszczeń mieszkalnych, biur czy przestrzeni użytkowych.

Kąt świecenia wynoszący aż 280° zapewnia równomierne rozproszenie światła, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych źródeł w celu optymalnego doświetlenia wnętrza. Produkt wyróżnia się również solidnym wykonaniem – klosz ze szkła oraz ceramiczna obudowa gwarantują trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne. Żarówka działa w szerokim zakresie napięcia zasilania od 170V do 250V AC przy częstotliwości 50/60 Hz, co czyni ją uniwersalnym rozwiązaniem dla różnych instalacji elektrycznych. Klasa efektywności energetycznej D zgodnie z regulacją UE świadczy o jej niskim zużyciu energii w porównaniu do tradycyjnych żarówek.

Co więcej, brak efektu migotania oraz niski współczynnik stroboskopowy ($SVM = 0,4$) sprawiają, że jest wyjątkowo komfortowa dla oczu podczas długotrwałego użytkowania. Zaprojektowana z myślą o długowieczności i niezawodności, żarówka LED line PRIME oferuje żywotność aż do 30 tysięcy godzin oraz odporność na aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania. Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na poziomie aż 96% po dłuższym okresie eksploatacji gwarantuje stabilne parametry działania przez lata użytkowania. Produkt posiada standardowy trzonek E27 pasujący do większości op.

Gwarancja: 5

Moc: 13 W

Napięcie: 170-250 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 140

Całkowity strumień świetlny: 1820

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000.00 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: PWM

Kroki MacAdama: ≤ 6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Typ lampy: A65

Średnica oprawy: 65 mm

Kąt świecenia: 280

Typ diody: SMD2835

Współczynnik mocy PF: 0,5

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Temperatura pracy: $-20 \div 40$

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 115

EPREL ID: 632084.00

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): MLS

Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 13.00

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 1820.00 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 13.00 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 280.00 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1820.00 lm

Kolor: Biały

Materiał (obudowa): Ceramika

Materiał (klosz): szkło