

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-gu10-7w-2700k-630lm-170-250v-p-43188.html>



LED line GU10 7W 2700K 630lm 170-250V *

Cena brutto	13,20 zł
Cena netto	10,73 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	247613
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED line PRIME GU10 7W 2700K to nowoczesne źródło światła, które łączy energooszczędność z wysoką wydajnością świetlną.

Emitując ciepłe, białe światło o temperaturze barwowej 2700 K i strumieniu świetlnym wynoszącym 630 lumenów, doskonale sprawdzi się w przestrzeniach wymagających przytulnej atmosfery, takich jak salony, sypialnie czy jadalnie.

Dzięki współczynnikowi odwzorowania barw Ra na poziomie 80 oferuje naturalne oddanie kolorów, co zwiększa komfort użytkowania. Zastosowanie nowoczesnych diod SMD2835 oraz ceramicznej obudowy gwarantuje trwałość i efektywne odprowadzanie ciepła.

Żarówka charakteryzuje się wyjątkową żywotnością – aż do 30 000 godzin pracy oraz możliwością wykonania aż 50 000 cykli włączania i wyłączania bez utraty jakości.

Wysoka efektywność energetyczna (90 lm/W) pozwala na znaczną redukcję kosztów energii elektrycznej przy zachowaniu optymalnego poziomu jasności.

Produkt jest przeznaczony do użytku wewnętrznego i działa w szerokim zakresie napięcia zasilania od 170 do 250 V AC przy częstotliwości sieciowej 50/60 Hz. Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania, co znacząco wpływa na ochronę wzroku oraz komfort codziennego użytkowania.

Oświetlenie LED line PRIME GU10 zostało zaprojektowane z myślą o niezawodności i bezpieczeństwie.

Żarówka posiada kąt świecenia wynoszący aż 120°, co zapewnia równomierne rozproszenie światła na dużej powierzchni pomieszczenia.

Ponadto produkt cechuje się klasą efektywności energetycznej F zgodną z wymogami europejskiej normy EN2019/2015, a także współczynnikiem mocy PF równym 0,5 dla stabilnego działania.

Gwarancja producenta na okres trzech lat daje pewność dług.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 7 W

Napięcie: 170-250 V AC

Temperatura barwy światła: 2700 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 90

Całkowity strumień świetlny: 630

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: 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: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 55
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.04.2019
EPREL ID: 632094.00
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): 9.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 630.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 7.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 630.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika