

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-gu10-7w-6500k-1000lm-170-250v-p-43236.html>



LED line PRIME żarówka LED GU10 7W 6500K 1000lm 170-250V *

Cena brutto	18,70 zł
Cena netto	15,20 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	240737-II
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED GU10 7W marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które zapewnia wyjątkową wydajność i trwałość.

Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości diod SMD2835, produkt generuje strumień świetlny o wartości 1000 lumenów przy zaledwie 7 W poboru mocy, co przekłada się na imponującą efektywność energetyczną wynoszącą 142 lm/W.

Barwa światła o temperaturze 6500 K oferuje neutralnie białe oświetlenie idealne do użytku wewnętrznego, szczególnie w pomieszczeniach takich jak biura, kuchnie czy przestrzenie robocze. Żarówka posiada kąt świecenia wynoszący 120°, co pozwala na równomierne rozprzestrzenienie światła w całym pomieszczeniu.

Produkt charakteryzuje się solidnym wykonaniem z wykorzystaniem ceramicznej obudowy, która gwarantuje odpowiednią trwałość i odprowadzanie ciepła.

Klasa szczelności IP20 sprawia, że żarówka jest dedykowana do użytku wewnętrznego w suchych warunkach.

Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania oraz niski efekt stroboskopowy (SVM: 0.4), co wpływa na komfort użytkowania i ochronę wzroku. Żywotność żarówki została oszacowana na aż 30 000 godzin pracy oraz ponad 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania – to czyni ją niezawodnym rozwiązaniem na lata.

Dzięki współczynnikowi odwzorowania barw $R_a \geq 80$ światło emitowane przez żarówkę wiernie oddaje kolory otoczenia, co jest szczególnie ważne w miejscach wymagających precyzyjnego oświetlenia.

Produkt działa niezawodnie w szerokim zakresie napięcia od 170V do 250V AC przy częstotliwości sieciowej wynoszącej 50/60 Hz.

Warto również wspomnieć o pięcioletniej gwarancji oferowanej przez producenta, która stanowi dodatkowe potwierdzenie jego wysokiej jakości i trwałości.

Żarówka.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D

Gwarancja: 5

Moc: 7 W

Napięcie: 170-250 V AC

Temperatura barwy światła: 6500 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw R_a : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 142

Całkowity strumień świetlny: 1000

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: GU10
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
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 55
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
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 1000.00 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): 1000.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika