

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-zarowka-led-gu10-10w-6500k-1400lm-170-250v-p-40982.html>



LED line PRIME żarówka LED GU10 10W 6500K 1400lm 170-250V *

Cena brutto	21,89 zł
Cena netto	17,80 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248603-II
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Żarówka LED GU10 10W marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wysoką wydajność i trwałość z niskim zużyciem energii.

Emituje białe światło o temperaturze barwowej 6500 K, zapewniając jasność na poziomie aż 1400 lumenów. Dzięki współczynnikowi mocy wynoszącemu 0,5 oraz wydajności świetlnej na poziomie 140 lm/W, stanowi ekonomiczne i ekologiczne rozwiązanie do codziennego oświetlenia wnętrza.

Kąt świecenia wynoszący 120° sprawia, że żarówka doskonale sprawdzi się zarówno w pomieszczeniach mieszkalnych, jak i biurowych czy komercyjnych, gwarantując równomierne rozproszenie światła.

Produkt cechuje wyjątkowa trwałość - żarówka jest zaprojektowana na około 30 tysięcy godzin użytkowania oraz wytrzymuje aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania.

Wysoka jakość wykonania została podkreślona zastosowaniem ceramicznej obudowy, która nie tylko zwiększa odporność lampy, ale również poprawia jej właściwości termiczne. Klasa efektywności energetycznej D (zgodnie z normą UE 2019/2015) oraz brak efektu migotania dodatkowo wyróżniają ten model pod względem komfortu użytkowania i oszczędności energii.

Przystosowana do pracy w zakresie napięcia od 170 do 250 V AC przy częstotliwości sieciowej 50/60 Hz, żarówka LED GU10 charakteryzuje się niezawodnością nawet przy niewielkich wahaniami napięcia zasilającego.

Współczynnik odwzorowania barw $R_a \geq 80$ zapewnia naturalne oddawanie kolorów otoczenia, co czyni ją idealnym wyborem do wnętrz wymagających precyzyjnego oświetlenia.

Produkt objęty jest pięcioletnią gwarancją producenta, co potwierdza jego wysoką jakość i niezawodność działania przez długi czas.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D

Opis główny:

Żarówka LED GU10 10W marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które łączy wysoką wydajność i trwałość z niskim zużyciem energii. Emituje białe światło o temperaturze barwowej 6500 K, zapewniając jasność na poziomie aż 1400 lumenów.

Dzięki współczynnikowi mocy wynoszącemu 0,5 oraz wydajności świetlnej na poziomie 140 lm/W, stanowi ekonomiczne i ekologiczne rozwiązanie do codziennego oświetlenia wnętrza. Kąt świecenia wynoszący 120° sprawia, że żarówka doskonale sprawdzi się zarówno w pomieszczeniach mieszkalnych, jak i biurowych czy komercyjnych, gwarantując równomierne rozproszenie światła. Produkt cechuje wyjątkowa trwałość - żarówka jest zaprojektowana na około 30 tysięcy godzin użytkowania oraz wytrzymuje aż 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania. Wysoka jakość wykonania została podkreślona zastosowaniem ceramicznej obudowy, która nie tylko zwiększa odporność lampy, ale również poprawia jej właściwości termiczne.

Klasa efektywności energetycznej D (zgodnie z normą UE 2019/2015) oraz brak efektu migotania dodatkowo wyróżniają ten model pod względem komfortu użytkowania i oszczędności energii. Przystosowana do pracy w zakresie napięcia od 170 do 250 V AC przy częstotliwości sieciowej 50/60 Hz, żarówka LED GU10 charakteryzuje się niezawodnością nawet przy niewielkich

wahaniach napięcia zasilającego. Współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 80$ zapewnia naturalne oddawanie kolorów otoczenia, co czyni ją idealnym wyborem do wnętrz wymagających precyzyjnego oświetlenia. Produkt objęty jest pięcioletnią gwarancją producenta, co potwierdza jego wysoką jakość i niezawodność działania przez długi czas.

Gwarancja: 5

Moc: 10 W

Napięcie: 170-250 V AC

Temperatura barwy światła: 6500 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Wydajność świetlna: 140

Całkowity strumień świetlny: 1400

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): 1400.00 lm

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

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 10.00 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120.00 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1400.00 lm

Kolor: Biały

Materiał (obudowa): Ceramika