

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-gu10-5-5w-2200-3000k-345lm-220-240v-p-43147.html>



LED line GU10 5,5W 2200-3000K 345lm 220-240V *

Cena brutto	32,50 zł
Cena netto	26,42 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248948
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line GU10 5,5W to nowoczesne źródło światła dedykowane do użytku wewnętrznego, które łączy w sobie energooszczędność z wysoką jakością wykonania.

Dzięki temperaturze barwowej regulowanej w zakresie od 2200 K do 3000 K, doskonale sprawdzi się zarówno w tworzeniu przytulnego nastroju, jak i bardziej funkcjonalnego oświetlenia.

Strumień świetlny wynoszący 345 lumenów oraz kąt świecenia równy 60° gwarantują równomierne rozproszenie światła w pomieszczeniu.

Wysoki współczynnik odwzorowania barw ($R_a \geq 90$) pozwala na wierne oddanie naturalnych kolorów otoczenia, co czyni tę żarówkę idealnym wyborem dla wymagających użytkowników.

Produkt wyróżnia się trwałością na poziomie aż 30 000 godzin oraz możliwością przeprowadzenia do 50 000 cykli włączania i wyłączania, co zapewnia długotrwałe użytkowanie bez konieczności częstej wymiany.

Zastosowanie nowoczesnych diod typu SMD2835 oraz obudowy ze szkła zapewnia nie tylko estetyczny wygląd, ale także wysoką wydajność świetlną – aż 63 lm/W.

Żarówka jest kompatybilna z określonymi typami ściemniaczy TRIAC, dzięki czemu można dostosować intensywność oświetlenia do aktualnych potrzeb.

Ponadto niski efekt stroboskopowy ($SVM \leq 0.4$) minimalizuje potencjalny dyskomfort wzrokowy.

Dodatkowym atutem tego produktu jest przynależność do klasy energetycznej G zgodnie z normami UE z lat 2019/2015, co oznacza zoptymalizowane zużycie energii elektrycznej przy zachowaniu wysokiej jakości świecenia.

Gwarancja producenta wynosząca trzy lata świadczy o niezawodności i bezpieczeństwie użytkowania żarówki LED line LITE GU10.

To rozwiązanie zaprojektowane z myślą o potrzebach zarówno domowych wnętrz, jak i.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 5.5 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 2200-3000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw R_a : 90

Wydajność świetlna: 63

Całkowity strumień świetlny: 345

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: Triac
Kroki MacAdama: ≤ 6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Średnica oprawy: 50 mm
Kąt świecenia: 60
Typ diody: SMD2835
Kompatybilny typ ściemniacza: TRIAC
Współczynnik mocy PF: 0,7
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 54
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.03.2019
EPREL ID: 632145
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Wąski stożek 90°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): DLS
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): 54
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 345 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 60 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 280 lm
Materiał (obudowa): Szkło