

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-gu10-5-5w-4000k-550lm-220-240v-dim-p-22467.html>

LED line GU10 5,5W 4000K 550lm 220-240V DIM *

Cena brutto	31,21 zł
Cena netto	25,37 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	240638
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line LITE GU10 o mocy 5,5 W to nowoczesne źródło światła, które łączy wydajność z uniwersalnym designem.

Emituje białe światło o temperaturze barwowej 4000 K, idealnie nadające się do oświetlenia przestrzeni roboczych, takich jak kuchnie czy biura, a także do wnętrz mieszkalnych wymagających neutralnego odcienia światła.

Dzięki strumieniowi świetlnemu na poziomie 550 lumenów oraz kącie świecenia wynoszącym 60°, żarówka zapewnia równomierne i jasne oświetlenie, eliminując efekt ciemnych stref w pomieszczeniu. Wysoka efektywność energetyczna (100 lm/W) sprawia, że produkt jest ekonomiczny w eksploatacji i przyjazny dla środowiska.

Ta żarówka charakteryzuje się trwałością na poziomie aż 30 000 godzin pracy oraz możliwością wykonania do 50 000 cykli włącz/wyłącz.

Wyposażona w gwint GU10 i kompatybilna z napięciem sieciowym 220-240 V AC, doskonale sprawdzi się jako zamiennik tradycyjnych halogenów.

Ponadto funkcja regulacji jasności (dostępna z odpowiednimi ściemniaczami typu TRIAC) umożliwia dostosowanie natężenia światła do indywidualnych potrzeb użytkowników. Produkt wyróżnia się również wysokim współczynnikiem zachowania strumienia świetlnego wynoszącym aż 96%, co gwarantuje stabilną jakość świecenia przez cały okres użytkowania.

Wykonanie z wytrzymałego szkła oraz zastosowanie zaawansowanych diod SMD2835 podkreślają solidność produktu oraz jego niezawodność technologiczną.

Klasa energetyczna F według normy UE świadczy o zoptymalizowanym zużyciu energii przy jednoczesnym zachowaniu znakomitej wydajności świetlnej.

Żarówka objęta jest trzyletnią gwarancją producenta, co dodatkowo potwierdza jej wysoką jakość i długowieczność.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 5.5 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 100

Całkowity strumień świetlny: 550

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000.00 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: 0,8
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: 01.01.2021
EPREL ID: 632147.00
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): 7.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 550.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 60.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 430.00 lm
Materiał (obudowa): Szkło