

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-gu10-5w-4000k-450lm-220-260v-120-p-45117.html>



LED line GU10 5W 4000K 450lm 220-260V 120° *

Cena brutto	9,70 zł
Cena netto	7,89 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	241970
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line LITE GU10 5W 4000K o kącie świecenia 120° to nowoczesne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.

Emituje przyjemną, białą barwę światła o temperaturze 4000 K, która zapewnia neutralne i komfortowe oświetlenie przestrzeni.

Dzięki strumieniowi świetlnemu wynoszącemu 450 lumenów oraz wysokiej wydajności na poziomie 90 lm/W, produkt gwarantuje efektywność świetlną przy minimalnym zużyciu energii – jego moc wynosi zaledwie 5 W. Żarówka została wyposażona w trzonek GU10, co pozwala na łatwy montaż w większości standardowych opraw oświetleniowych.

Produkt charakteryzuje się trwałością aż do 30 000 godzin użytkowania oraz współczynnikiem zachowania strumienia świetlnego na poziomie 96%, co świadczy o jego niezawodności i długoterminowej wydajności.

Zastosowanie diod SMD2835 zapewnia równomierne rozproszenie światła pod szerokim kątem świecenia wynoszącym aż 120°, idealnym do oświetlania większych powierzchni.

Dodatkowo żarówka cechuje się współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$, co gwarantuje naturalne oddanie kolorów otoczenia. Produkt jest objęty trzyletnią gwarancją producenta, co dodatkowo potwierdza jego wysoką jakość.

Dzięki kompaktowym wymiarom (średnica lampy wynosi zaledwie 50 mm) oraz eleganckiej obudowie wykonanej ze szkła, żarówka LED line LITE doskonale komponuje się zarówno w klasycznych aranżacjach wnętrz, jak i w nowoczesnych projektach oświetleniowych.

Jej ekologiczne właściwości potwierdza brak trybu czuwania Psb (0.0) oraz wysoka liczba cykli włączania i wyłączania – aż do 50 tysięcy razy.

To solidny wybór dla osób poszukujących energo.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 5 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 90

Całkowity strumień świetlny: 450

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: 0,4
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: 01.12.2017
EPREL ID: 632161.00
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bez kierunkowe 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): 2.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 450.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 380.00 lm
Materiał (obudowa): Szkło
Materiał (klosz): szkło