

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-gu10-5w-6500k-410lm-220-260v-50-p-22245.html>

LED line GU10 5W 6500K 410lm 220-260V 50° *

Cena brutto	10,41 zł
Cena netto	8,46 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248320
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line LITE GU10 5W 6500K to doskonałe rozwiązanie oświetleniowe dla osób poszukujących wydajności i trwałości.

Dzięki zastosowaniu nowoczesnych diod SMD2835, urządzenie generuje jasny strumień świetlny o wartości 410 lumenów, co przy mocy zaledwie 5 W daje imponującą efektywność na poziomie 82 lm/W. Barwa światła o temperaturze 6500 K zapewnia wyraźne, chłodne białe oświetlenie, idealne do zastosowań w przestrzeniach roboczych, biurach czy kuchniach.

Żarówka charakteryzuje się stabilnością koloru dzięki krokom MacAdama ≤ 6 oraz współczynnikiem odwzorowania barw Ra wynoszącym 80, co gwarantuje naturalne oddawanie kolorów.

Produkt został zaprojektowany z myślą o długowieczności – jego trwałość wynosi aż 30 000 godzin pracy oraz umożliwia wykonanie do 50 000 cykli włączania i wyłączenia.

Dzięki standardowemu trzonkowi GU10 oraz kącie świecenia wynoszącemu precyzyjne 50°, żarówka jest kompatybilna z większością popularnych opraw i doskonale sprawdzi się jako punktowe źródło światła. Obudowa wykonana z wysokiej jakości szkła nie tylko zwiększa estetykę produktu, ale także zapewnia odpowiednią ochronę podzespołów wewnętrznych.

Klasa efektywności energetycznej G świadczy o jej niskim zużyciu energii przy zachowaniu satysfakcjonującej wydajności.

Dodatkowym atutem tego modelu jest brak efektu stroboskopowego (SVM: 3) oraz wysoki współczynnik zachowania strumienia świetlnego wynoszący aż 96%, co pozwala na stałą jakość oświetlenia przez cały okres eksploatacji.

Żarówka została przystosowana do użytku wewnętrznego i działa przy napięciu zasilania od 220 V do 260 V AC, oferując uniwersalność w szerokim zakresie zastosowań.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Gwarancja: 3

Moc: 5 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 6500 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 82

Całkowity strumień świetlny: 410

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: 50

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: 53
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.06.2019
EPREL ID: 632159.00
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Wąski stożek 90°
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): 9.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 410.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 50.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 340.00 lm
Materiał (obudowa): Szkło
Materiał (klosz): szkło