

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-smd-5w-4000k-400lm-220-260v-50mm-p-45024.html>



LED line SMD 5W 4000K 400lm 220-260V 50mm *

Cena brutto	16,30 zł
Cena netto	13,25 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	247293
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line LITE SMD 5W 4000K 400lm to nowoczesne, energooszczędne źródło światła stworzone z myślą o efektywnym oświetleniu wnętrz.

Dzięki zastosowaniu diod SMD2835, produkt oferuje jasny strumień świetlny na poziomie 400 lumenów, przy jednoczesnym niskim poborze mocy wynoszącym zaledwie 5 W, co przekłada się na wydajność świetlną rzędu 80 lm/W. Neutralna biała barwa światła o temperaturze 4000 K sprawia, że lampa doskonale nadaje się do biur, kuchni czy przestrzeni roboczych, gwarantując komfortowe warunki do pracy i codziennych czynności.

Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania oraz niski efekt stroboskopowy (SVM: 0.4), co zapewnia stabilne i przyjazne dla oczu oświetlenie.

Produkt charakteryzuje się solidnym wykonaniem – klosz został wykonany ze szkła, a obudowa z ceramiki, co gwarantuje trwałość i odporność na codzienne użytkowanie.

Żarówka posiada kąt świecenia wynoszący 110°, dzięki czemu równomiernie rozprasza światło w pomieszczeniu. Współczynnik odwzorowania barw Ra na poziomie 80 oznacza wierne oddawanie kolorów otoczenia, a kroki MacAdama ≤ 6 zapewniają wysoką jednolitość barwy światła.

Ponadto żarówka jest niezwykle trwała – jej okres użytkowania L70B50 wynosi aż 30 000 godzin przy współczynniku zachowania strumienia świetlnego równym 96%.

Producent udziela trzyletniej gwarancji na produkt, co podkreśla jego niezawodność i wysoką jakość.

Dzięki napięciu zasilania w zakresie od 220 do 260 V oraz częstotliwości pracy wynoszącej 50/60 Hz żarówka sprawdzi się w standardowych instalacjach elektrycznych wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

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: 80

Całkowity strumień świetlny: 400

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: 110

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: 22
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.07.2019
EPREL ID: 632101.00
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): 5.00
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 400.00 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5.00 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 110.00 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 330.00 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Ceramika
Materiał (klosz): szkło