

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-smd-5w-2700k-400lm-220-260v-50mm-p-42087.html>



LED line SMD 5W 2700K 400lm 220-260V 50mm *

Cena brutto	14,10 zł
Cena netto	11,46 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	247286
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Energooszczędna i wydajna żarówka LED line LITE SMD 5W 2700K to idealne rozwiązanie oświetleniowe do wnętrz, które stawia na nowoczesność i funkcjonalność.

Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości diod SMD2835, oferuje ciepłą białą barwę światła o temperaturze barwowej 2700 K, co tworzy przytulną atmosferę w każdym pomieszczeniu.

Całkowity strumień świetlny wynoszący 400 lumenów oraz kąt świecenia 110° zapewniają równomierne rozproszenie światła, doskonale oświetlając przestrzeń. Produkt charakteryzuje się wydajnością świetlną na poziomie 80 lm/W przy zaledwie 5 W mocy pobieranej, co przekłada się na znaczne oszczędności energii.

Żarówka wyróżnia się trwałością dochodzącą do imponujących 30 000 godzin użytkowania oraz aż 50 000 cykli włączania i wyłączania.

Współczynnik odwzorowania barw Ra wynoszący ≥ 80 gwarantuje naturalne odzwierciedlenie kolorów otoczenia.

Dodatkowo brak efektu migotania podnosi komfort użytkowania i chroni wzrok, a współczynnik zachowania strumienia świetlnego utrzymujący się na poziomie aż 96% świadczy o długoterminowej niezawodności produktu. Obudowa wykonana z ceramiki oraz klosz ze szkła zapewniają trwałość konstrukcji, a trzyletnia gwarancja daje pewność jakości.

Żarówka LED line LITE została zaprojektowana z myślą o wszechstronnym zastosowaniu wewnętrznym – sprawdzi się zarówno w domach prywatnych, jak i w biurach czy innych przestrzeniach użytkowych.

Napięcie zasilania w zakresie od 220 V do 260 V oraz częstotliwość pracy na poziomie 50/60 Hz czynią ją kompatybilną z większością instalacji elektrycznych.

Klasa efektywności energetycznej G według normy UE świadczy o jej niskim zużyciu.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Opis główny:

Energooszczędna i wydajna żarówka LED line LITE SMD 5W 2700K to idealne rozwiązanie oświetleniowe do wnętrz, które stawia na nowoczesność i funkcjonalność. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości diod SMD2835, oferuje ciepłą białą barwę światła o temperaturze barwowej 2700 K, co tworzy przytulną atmosferę w każdym pomieszczeniu. Całkowity strumień świetlny wynoszący 400 lumenów oraz kąt świecenia 110° zapewniają równomierne rozproszenie światła, doskonale oświetlając przestrzeń.

Produkt charakteryzuje się wydajnością świetlną na poziomie 80 lm/W przy zaledwie 5 W mocy pobieranej, co przekłada się na znaczne oszczędności energii. Żarówka wyróżnia się trwałością dochodzącą do imponujących 30 000 godzin użytkowania oraz aż 50 000 cykli włączania i wyłączania. Współczynnik odwzorowania barw Ra wynoszący ≥ 80 gwarantuje naturalne odzwierciedlenie kolorów otoczenia. Dodatkowo brak efektu migotania podnosi komfort użytkowania i chroni wzrok, a współczynnik zachowania strumienia świetlnego utrzymujący się na poziomie aż 96% świadczy o długoterminowej niezawodności produktu.

Obudowa wykonana z ceramiki oraz klosz ze szkła zapewniają trwałość konstrukcji, a trzyletnia gwarancja daje pewność jakości. Żarówka LED line LITE została zaprojektowana z myślą o wszechstronnym zastosowaniu wewnętrznym – sprawdzi się zarówno w domach prywatnych, jak i w biurach czy innych przestrzeniach użytkowych. Napięcie zasilania w zakresie od 220 V do 260 V oraz częstotliwość pracy na poziomie 50/60 Hz czynią ją kompatybilną z większością instalacji elektrycznych. Klasa efektywności energetycznej G według normy UE świadczy o jej niskim zu.

Gwarancja: 3

Moc: 5 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 2700 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: 01.06.2019

EPREL ID: 632100.00

Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Szeroki stożek 120°

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): 4.00

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