

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-smd-5w-6500k-400lm-220-260v-50mm-dim-p-22715.html>



LED line SMD 5W 6500K 400lm 220-260V 50mm DIM *

Cena brutto	19,50 zł
Cena netto	15,85 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	470744
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Żarówka LED line® SMD 5W 6500K 400lm to nowoczesne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w oświetleniu wnętrz.

Dzięki zastosowaniu diod SMD2835 generuje jasny, biały strumień świetlny o temperaturze barwowej wynoszącej 6500 K i całkowitym strumieniu świetlnym równym 400 lm.

Wydajność na poziomie 80 lm/W zapewnia energooszczędność, co przekłada się na niższe rachunki za prąd. Produkt działa w szerokim zakresie napięcia zasilania od 220 do 260 V AC przy częstotliwości sieciowej równej 50/60 Hz.

Żarówka charakteryzuje się kątem świecenia wynoszącym aż 110°, co pozwala na równomierne oświetlenie większych przestrzeni.

Solidna konstrukcja z ceramicznej obudowy i szklanej szybki gwarantuje trwałość oraz estetyczny wygląd urządzenia.

Model ten oferuje funkcję regulacji jasności wyłącznie przy użyciu kompatybilnych ściemniaczy typu TRIAC, co umożliwia dostosowanie intensywności światła do indywidualnych potrzeb użytkownika. Brak efektu migotania oraz niski wskaźnik stroboskopowy (SVM = 0.4) czynią żarówkę bezpieczną dla oczu i komfortową podczas długotrwałego użytkowania.

Wysoki współczynnik zachowania strumienia świetlnego (96%) oraz żywotność wynosząca imponujące 30 tysięcy godzin sprawiają, że produkt jest inwestycją na lata.

Żarówka LED line® SMD wyróżnia się klasą efektywności energetycznej G według normy UE z lat 2019/2015 oraz współczynnikiem mocy PF równym 0.4, co wskazuje na jej wysoką wydajność pracy przy minimalnym poborze energii elektrycznej w trybie czuwania (Psb = 0).

Kompaktowe wymiary – średnica lampy wynosząca jedynie 50 mm i.

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

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 80

Całkowity strumień świetlny: 400

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: Triac

Kroki MacAdama: ≤6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Średnica oprawy: 50 mm
Kąt świecenia: 110
Typ diody: SMD2835
Kompatybilny typ ściemniacza: TRIAC
Współczynnik mocy PF: 0,4
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Temperatura pracy: -5÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 22
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.06.2021
EPREL ID: 632260
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): 6
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 400 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 5 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 110 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 330 lm
Kolor: biały
Materiał (obudowa): Ceramika
Materiał (klosz): szkło