

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-smd-7w-2700k-550lm-220-260v-50mm-sd-p-40964.html>



LED line SMD 7W 2700K 550lm 220-260V 50mm SD *

Cena brutto	20,70 zł
Cena netto	16,83 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248283
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Energooszczędna żarówka **LED line LITE SMD 7W 2700K 550lm to nowoczesne źródło światła, które idealnie sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.**

Dzięki mocy wynoszącej zaledwie 7 W oraz wydajności świetlnej na poziomie 79 lm/W, zapewnia optymalne oświetlenie przy minimalnym zużyciu energii.

Emitując delikatne, białe światło o temperaturze barwy 2700 K i całkowitym strumieniu świetlnym równym 550 lm, tworzy ciepłą i przytulną atmosferę w każdym pomieszczeniu. Żarówka została zaprojektowana z myślą o trwałości – jej żywotność wynosi aż 30 000 godzin, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem na lata.

Produkt charakteryzuje się szerokim kątem świecenia wynoszącym 110°, co gwarantuje równomierne rozproszenie światła.

Do jego budowy wykorzystano wysokiej jakości materiały – ceramiczną obudowę oraz szkło klosza – co zapewnia nie tylko estetykę wykonania, ale również doskonałe przewodnictwo cieplne i odporność na uszkodzenia. Dodatkowo żarówka jest kompatybilna z funkcją trójstopniowego ściemniania (3-step), umożliwiając regulację intensywności światła zgodnie z indywidualnymi potrzebami użytkownika.

Technologia LED użyta w tym produkcie eliminuje efekt migotania, dzięki czemu praca lub odpoczynek w takim oświetleniu jest komfortowy dla oczu.

Żarówkę cechuje również wysoka jakość odwzorowania barw (CRI Ra≥80), co pozwala na naturalny odbiór kolorów otoczenia.

Dzięki współczynnikowi zachowania strumienia świetlnego na poziomie aż 96%, produkt zachowuje swoją jasność przez długi czas użytkowania.

Zasilanie prądem zmiennym o napięciu od 220 do 260 V i częstotliwości pracy wynoszącej od 50 do 60.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Opis główny:

Energooszczędna żarówka **LED line LITE SMD 7W 2700K 550lm** to nowoczesne źródło światła, które idealnie sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych. Dzięki mocy wynoszącej zaledwie 7 W oraz wydajności świetlnej na poziomie 79 lm/W, zapewnia optymalne oświetlenie przy minimalnym zużyciu energii. Emitując delikatne, białe światło o temperaturze barwy 2700 K i całkowitym strumieniu świetlnym równym 550 lm, tworzy ciepłą i przytulną atmosferę w każdym pomieszczeniu.

Żarówka została zaprojektowana z myślą o trwałości – jej żywotność wynosi aż 30 000 godzin, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem na lata. Produkt charakteryzuje się szerokim kątem świecenia wynoszącym 110°, co gwarantuje równomierne rozproszenie światła. Do jego budowy wykorzystano wysokiej jakości materiały – ceramiczną obudowę oraz szkło klosza – co zapewnia nie tylko estetykę wykonania, ale również doskonałe przewodnictwo cieplne i odporność na uszkodzenia.

Dodatkowo żarówka jest kompatybilna z funkcją trójstopniowego ściemniania (3-step), umożliwiając regulację intensywności światła zgodnie z indywidualnymi potrzebami użytkownika. Technologia LED użyta w tym produkcie eliminuje efekt migotania,

dzięki czemu praca lub odpoczynek w takim oświetleniu jest komfortowy dla oczu. Żarówkę cechuje również wysoka jakość odwzorowania barw (CRI Ra $\geq$ 80), co pozwala na naturalny odbiór kolorów otoczenia. Dzięki współczynnikowi zachowania strumienia świetlnego na poziomie aż 96%, produkt zachowuje swoją jasność przez długi czas użytkowania. Zasilanie prądem zmiennym o napięciu od 220 do 260 V i częstotliwości pracy wynoszącej od 50 do 60.

Gwarancja: 3

Moc: 7 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 2700 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 79

Całkowity strumień świetlny: 550

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: 3-step

Współczynnik mocy PF: 0,5

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Temperatura pracy: -20÷40

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 36

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.06.2019

EPREL ID: 632102

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): 2

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 550 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 7 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 110 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 450 lm

Kolor: Biały

Materiał (obudowa): Ceramika

Materiał (klosz): szkło