

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/es111-9w-4000k-850lm-175-265v-czarna-lite-p-42905.html>



ES111 9W 4000K 850lm 175-265V czarna LITE *

Cena brutto	25,20 zł
Cena netto	20,49 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	249600
Producent	LED line LITE

Opis produktu

ES111 9W 4000K 850lm to nowoczesne źródło światła marki LED line LITE, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych.

Dzięki trzonkowi GU10 oraz napięciu zasilania w zakresie od 175 do 265V AC, produkt jest łatwy w instalacji i kompatybilny z większością standardowych opraw oświetleniowych.

Emitowana przez lampę biała barwa światła o temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K zapewnia naturalne i komfortowe oświetlenie przestrzeni, idealne do biur, sklepów czy domowych wnętrz.

Wysoki całkowity strumień świetlny na poziomie 850 lumenów przy mocy jedynie 9 W gwarantuje wyjątkową efektywność energetyczną wynoszącą aż 95 lm/W.

Produkt charakteryzuje się trwałością na poziomie aż 50 tysięcy godzin (L70B50), co czyni go długoterminowym i niezawodnym wyborem dla użytkowników ceniących wysoką jakość oraz oszczędność.

Brak efektu migotania zwiększa komfort wizualny, a niski współczynnik stroboskopowy SVM (0.4) dodatkowo podnosi wygodę użytkowania.

Zastosowanie precyzyjnej technologii produkcji sprawia, że kroki MacAdama wynoszą ≤ 6 , co oznacza stabilność kolorystyczną emitowanego światła przez cały okres eksploatacji.

Lampa oferuje szeroki kąt świecenia wynoszący 120°, dzięki czemu równomiernie rozprowadza światło po pomieszczeniu.

Solidna konstrukcja oraz elegancka czarna obudowa nadają lampie nowoczesnego designu, który znakomicie komponuje się z różnymi stylami aranżacyjnymi wnętrz.

Produkt posiada klasę efektywności energetycznej F zgodnie z normami UE oraz współczynnik mocy PF na poziomie 0,5, co świadczy o jego energooszczędności i ekologiczności.

Dodatkowo producent udziela dwuletniej gwarancji na swoje urządzenie, co.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+

Opis główny:

ES111 9W 4000K 850lm to nowoczesne źródło światła marki LED line LITE, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach wewnętrznych. Dzięki trzonkowi GU10 oraz napięciu zasilania w zakresie od 175 do 265V AC, produkt jest łatwy w instalacji i kompatybilny z większością standardowych opraw oświetleniowych. Emitowana przez lampę biała barwa światła o temperaturze barwowej wynoszącej 4000 K zapewnia naturalne i komfortowe oświetlenie przestrzeni, idealne do biur, sklepów czy domowych wnętrz.

Wysoki całkowity strumień świetlny na poziomie 850 lumenów przy mocy jedynie 9 W gwarantuje wyjątkową efektywność energetyczną wynoszącą aż 95 lm/W. Produkt charakteryzuje się trwałością na poziomie aż 50 tysięcy godzin (L70B50), co czyni go długoterminowym i niezawodnym wyborem dla użytkowników ceniących wysoką jakość oraz oszczędność. Brak efektu migotania

zwiększa komfort wizualny, a niski współczynnik stroboskopowy SVM (0.4) dodatkowo podnosi wygod użytkowania. Zastosowanie precyzyjnej technologii produkcji sprawia, że kroki MacAdama wynoszą ≤ 6 , co oznacza stabilność kolorystyczną emitowanego światła przez cały okres eksploatacji.

Lampa oferuje szeroki kąt świecenia wynoszący 120° , dzięki czemu równomiernie rozprawdza światło po pomieszczeniu. Solidna konstrukcja oraz elegancka czarna obudowa nadaje lampie nowoczesnego designu, który znakomicie komponuje się z różnymi stylami aranżacyjnymi wewnątrz. Produkt posiada klasę efektywności energetycznej F zgodnie z normami UE oraz współczynnik mocy PF na poziomie 0,5, co świadczy o jego energooszczędności i ekologiczności. Dodatkowo producent udziela dwuletniej gwarancji na swoje urządzenie, co.

Gwarancja: 2

Moc: 9 W

Napięcie: 175-265 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Wydajność świetlna: 95

Całkowity strumień świetlny: 850

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Średnica oprawy: 111 mm

Kąt świecenia: 120°

Trwałość: 50 000 h

Współczynnik mocy PF: 0,5

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Temperatura pracy: $-20 \div 40$

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 58

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2021-08-01 00:23:06

EPREL ID: 632344

Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°

Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS

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

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 850 lm

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

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 9 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120°

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 850 lm