

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-panel-easy-fix-24w-2700k-2150lm-kwadrat-p-45341.html>



LED line Panel Easy Fix 24W 2700K 2150lm kwadrat *

Cena brutto	97,99 zł
Cena netto	79,67 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	249471
Producent	LED line LITE

Opis produktu

LED line Panel Easy Fix 24W 2700K 2150lm kwadrat to nowoczesne rozwiązanie oświetleniowe, które łączy w sobie wydajność, trwałość i estetykę.

Produkt marki LED line LITE charakteryzuje się eleganckim, minimalistycznym designem oraz wysoką jakością wykonania, co czyni go idealnym wyborem do wnętrz mieszkalnych i biurowych.

Dzięki barwie światła o temperaturze 2700 K panel emituje przyjemną, ciepłą biel, która tworzy przytulną atmosferę w pomieszczeniu. Wysoki całkowity strumień świetlny wynoszący 2150 lm zapewnia doskonałe oświetlenie na dużej powierzchni, a szeroki kąt świecenia 120° gwarantuje równomierne rozproszenie światła.

Panel LED został zaprojektowany z myślą o efektywności energetycznej i długiej żywotności.

Zużywając jedynie 24 W mocy, osiąga wydajność świetlną na poziomie 90 lm/W, co pozwala na oszczędność energii bez kompromisów w jakości światła.

Trwałość produktu sięga aż 30 000 godzin pracy oraz aż do 50 tysięcy cykli włączania i wyłączania. Obudowa wykonana z poliamidu oraz klosz z polistyrenu gwarantują solidność konstrukcji i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania oraz niski wskaźnik stroboskopowy (SVM: 0,4), co sprawia, że panel jest bezpieczny dla oczu użytkowników.

Montaż urządzenia jest prosty i szybki dzięki systemowi Easy Fix oraz uniwersalnemu rozmiarowi otworu montażowego (60-260 mm).

Produkt posiada klasę szczelności IP20 oraz klasę ochrony II przed porażeniem elektrycznym, co czyni go odpowiednim do użytku wewnętrznego w suchych pomieszczeniach.

Napięcie zasilania w zakresie od 220V do 260V AC umożliwia.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Klasa Energetyczna 874/2012: A++

Gwarancja: 3

Moc: 24 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 2700 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 90

Całkowity strumień świetlny: 2150

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Kąt świecenia: 120
LGP: PMMA
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 112
Współczynnik mocy PF: 0,7
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -5÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Rozmiar otworu montażowego: 60-260
Długość: 292
Szerokość: 292
Wysokość: 14
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.07.2020
EPREL ID: 632214
Forma Produktu (EPREL): Source Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Nie
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 14
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 2760 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 24 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 2760 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Poliamid
Materiał (klosz): polistyren