

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-panel-easy-fix-6w-4000k-470lm-kwadrat-p-45175.html>



LED line Panel Easy Fix 6W 4000K 470lm kwadrat *

Cena brutto	32,30 zł
Cena netto	26,26 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	246784
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Panel Easy Fix 6W 4000K 470lm kwadrat marki LED line LITE to nowoczesne i wydajne oświetlenie przeznaczone do zastosowań wewnętrznych.

Dzięki neutralnej barwie światła o temperaturze 4000 K oraz całkowitemu strumieniowi świetlnemu wynoszącemu 470 lm, produkt zapewnia komfortowe i równomierne rozświetlenie przestrzeni.

Wysoka wydajność świetlna na poziomie 78 lm/W gwarantuje energooszczędność, co czyni go idealnym wyborem dla osób poszukujących ekonomicznych rozwiązań.

Panel posiada elegancki biały design oraz kompaktowy kształt o wymiarach 115 x 115 x 14 mm, dzięki czemu doskonale wpasowuje się w estetykę nowoczesnych wnętrz.

Produkt został wykonany z trwałych materiałów, takich jak polistyren (klosz) i poliamid (obudowa), co zapewnia jego niezawodność przez długi okres użytkowania.

Żywotność panelu wynosi aż 30 000 godzin, a współczynnik zachowania strumienia świetlnego to imponujące 96%, co oznacza minimalny spadek jasności nawet po wielu latach eksploatacji.

Brak efektu migotania oraz niski wskaźnik stroboskopowy SVM (0.4) podnoszą komfort użytkowania, chroniąc wzrok przed zmęczeniem.

Dodatkowo wysoki współczynnik odwzorowania barw Ra na poziomie ≥ 80 gwarantuje naturalne oddanie kolorów otoczenia.

Panel Easy Fix został zaprojektowany z myślą o łatwym montażu w otworach o średnicy od 55 do 90 mm.

Produkt charakteryzuje się klasą szczelności IP20, co pozwala na jego stosowanie wyłącznie wewnątrz pomieszczeń.

Napięcie zasilania mieści się w zakresie od 220 do 260 V AC przy częstotliwości pracy rzędu 50/60 Hz, a klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym II dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo użytkowania.

Panel objęty.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Klasa Energetyczna 874/2012: A++

Gwarancja: 3

Moc: 6 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 78

Całkowity strumień świetlny: 470

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: GLASS
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 28
Współczynnik mocy PF: 0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -5÷40
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Rozmiar otworu montażowego: 55-90
Długość: 115
Szerokość: 115
Wysokość: 14
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.11.2020
EPREL ID: 632209
Forma Produktu (EPREL): Source Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bez kierunkowe 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): 3
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 690 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 6 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 690 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Poliamid
Materiał (klosz): polistyren