

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-panel-easy-fix-6w-4000k-470lm-okragly-p-43585.html>



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

Cena brutto	32,30 zł
Cena netto	26,26 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248788
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Panel LED Easy Fix 6W 4000K 470lm okrągły marki LED line LITE to nowoczesne i energooszczędne rozwiązanie oświetleniowe, które doskonale sprawdzi się w różnorodnych wnętrzach.

Dzięki neutralnej białej barwie światła (4000 K) zapewnia komfortową atmosferę, idealną zarówno do pracy, jak i codziennego użytku.

Całkowity strumień świetlny na poziomie 470 lumenów oraz wydajność rzędu 78 lm/W gwarantują efektywne oświetlenie przy niskim zużyciu energii. Produkt wykonany jest z trwałych materiałów - obudowę stworzono z wytrzymałego poliamidu, a klosz z wysokiej jakości polistyrenu, co zwiększa jego odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Panel charakteryzuje się łatwością montażu dzięki elastycznej średnicy otworu instalacyjnego wynoszącej od 55 do 90 mm oraz kompaktowej wysokości zaledwie 13 mm.

Szeroki kąt świecenia wynoszący 120° pozwala na równomierne rozproszenie światła w pomieszczeniu.

Dodatkowym atutem jest brak efektu migotania oraz niski współczynnik stroboskopowy (SVM: 0.4), co pozytywnie wpływa na komfort użytkowników i eliminuje zmęczenie wzroku. Panel cechuje wysoka trwałość - okres działania L70B50 wynosi aż 30 tysięcy godzin, co oznacza długotrwałą niezawodność produktu.

Produkt został zaprojektowany z myślą o zastosowaniach wewnętrznych i posiada klasę szczelności IP20 oraz ochrony przed porażeniem elektrycznym II klasy, co czyni go bezpiecznym wyborem do domów lub biur.

Współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 80$ zapewnia naturalne oddanie kolorów otoczenia, a minimalistyczny design w białym kolorze sprawia, że panel harmonijnie wpisuje się w każde wnętrze.

LED Easy Fix objęty jest trzyletnią gwarancją.

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

Średnica oprawy: 113 mm
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
Wysokość: 13
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.08.2020
EPREL ID: 632201
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): 11
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