

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-panel-easy-fix-18w-4000k-1650lm-okragly-p-25067.html>



LED line Panel Easy Fix 18W 4000K 1650lm okrągły *

Cena brutto	65,20 zł
Cena netto	53,01 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	248825
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Panel Easy Fix 18W 4000K 1650lm o okrągłym kształcie to nowoczesne i funkcjonalne rozwiązanie oświetleniowe od marki LED line LITE.

Dzięki temperaturze barwy światła wynoszącej 4000 K, panel emituje przyjemne, białe światło, idealne do zastosowań wewnętrznych, takich jak biura, kuchnie czy przestrzenie mieszkalne.

Całkowity strumień świetlny na poziomie 1650 lumenów oraz wysoka wydajność świetlna (92 lm/W) gwarantują optymalne oświetlenie przy jednoczesnym zachowaniu energooszczędności – klasa efektywności energetycznej produktu to E. Panel charakteryzuje się szerokim kątem świecenia wynoszącym 120°, co pozwala na równomierne rozproszenie światła w pomieszczeniu.

Konstrukcja urządzenia została wykonana z trwałych materiałów: klosz wykonano z polistyrenu, natomiast obudowę z wytrzymałego poliamidu.

Panel Easy Fix jest przeznaczony do montażu wewnętrznego i cechuje się klasą szczelności IP20 oraz klasą ochrony przed porażeniem elektrycznym II.

Dzięki technologii diod SMD2835 oraz braku efektu migotania zapewnia komfort użytkowania i zdrowe warunki dla wzroku. Współczynnik odwzorowania barw $Ra \geq 80$ gwarantuje naturalny wygląd oświetlanych przedmiotów.

Produkt jest łatwy w instalacji dzięki uniwersalnemu rozmiarowi otworu montażowego (60–185 mm) oraz kompaktowej formie – jego grubość wynosi jedynie 13 mm.

Panel Easy Fix wyróżnia się także długą żywotnością na poziomie aż 30 000 godzin oraz wysokim wskaźnikiem zachowania strumienia świetlnego (96%).

Produkt nie obsługuje funkcji ściemniania, ale zapewnia stabilną pracę bez efektu stroboskopowego (SVM: 0.4), co dodatkowo zwiększa komfort użytkownika.

Dzięki trzem latom gwarancji producenta można.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Klasa Energetyczna 874/2012: A++

Gwarancja: 3

Moc: 18 W

Napięcie: 220-260 V AC

Temperatura barwy światła: 4000K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra : 80

Klasa szczelności: IP20

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 92

Całkowity strumień świetlny: 1650

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 30000 h
Współczynnik trwałości: 0.9
Kroki MacAdama: ≤6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Średnica oprawy: 215 mm
Kąt świecenia: 120
LGP: GLASS
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 84
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: 60-185
Wysokość: 13
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.03.2019
EPREL ID: 632205
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): 8
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 2070 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 18 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 2070 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Poliamid
Materiał (klosz): polistyren