

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/downlight-easy-fix-2700k-18w-1570lm-okragly-ip20-fi21-5cm-bialy-lite-p-88838.html>



Downlight EASY FIX 2700K 18W 1570lm okrągły IP20 FI21,5cm Biały LITE *

Cena brutto	69,40 zł
Cena netto	56,42 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	248818
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Panel LED **Easy Fix 18W 2700K 1570lm okrągły marki LED line LITE to nowoczesne i wydajne rozwiązanie oświetleniowe, które doskonale sprawdzi się w przestrzeniach wewnętrznych.**

Dzięki mocy wynoszącej 18 W oraz całkowitemu strumieniowi świetlnemu na poziomie 1570 lumenów, panel zapewnia równomierne i jasne światło o ciepłej barwie (2700 K), idealnej do tworzenia przytulnej atmosfery w domach, biurach czy innych pomieszczeniach użytkowych.

Duży kąt świecenia wynoszący 120° gwarantuje skuteczne rozproszenie światła, eliminując cienie i zapewniając komfort wizualny.

Wysoka jakość emitowanego światła potwierdzona jest współczynnikiem odwzorowania barw $Ra \geq 80$, co oznacza naturalne oddanie kolorów.

Produkt cechuje się solidną konstrukcją wykonaną z trwałych materiałów – klosz wykonano z polistyrenu, a obudowę z wytrzymałego poliamidu.

Panel charakteryzuje się niskim zużyciem energii oraz efektywnością świetlną na poziomie 87 lm/W, co czyni go ekonomicznym wyborem dla osób poszukujących energooszczędnych rozwiązań oświetleniowych.

Wyposażony w diody SMD2835 (84 sztuki), panel oferuje długą żywotność – aż do 30 000 godzin pracy oraz odporność na częste cykle włączania i wyłączania (do 50 tysięcy cykli).

Brak efektu migotania i niski wskaźnik stroboskopowy SVM (0,4) czynią go bezpiecznym dla oczu.

Montaż panelu **Easy Fix** jest niezwykle prosty dzięki uniwersalnemu otworowi montażowemu o regulowanym rozmiarze od 60 do 185 mm oraz kompaktowej wysokości wynoszącej jedynie 13 mm.

Zgodność z napięciem sieciowym AC (220-260 V) przy częstotliwości.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Gwarancja: 3

Moc: 18 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: 87

Całkowity strumień świetlny: 1570

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
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: 632204
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): 7
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