

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/panel-backlit-4000k-25w-4000lm-ip20-60x60cm-bialy-prime-p-87468.html>



Panel Backlit 4000K 25W 4000lm IP20 60x60cm biały PRIME *

Cena brutto	127,60 zł
Cena netto	103,74 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	205970
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Panel Backlit serii LED line PRIME to oprawa cechująca się wysoką jakością wykonania oraz bardzo dużym strumieniem świetlnym zapewniającym komfortowe oświetlenie wyznaczonej przestrzeni.

Oprawa posiada konstrukcję typu backlit, co oznacza umieszczenie diod LED z tyłu korpusu zapewniających wysoki i równomierny strumień świetlny.

Zastosowanie wysokowydajnych diod SMD LED 2835 zapewnia skuteczność świetlną na poziomie 160 lm/W, co oznacza że oprawa pobierając 25W mocy dostarcza światło o strumieniu 4000 lm.

Solidnie wykonana obudowa gwarantuje wytrzymałość na ugięcia i odkształcenia.

Bardzo wysoka żywotność określana parametrem L70B50 na poziomie 50.000 godzin została osiągnięta dzięki wysokiej jakości źródeł światła i zasilacza.

Dzięki temu udzielana na oprawę gwarancja wynosi 5 lat.

*Gwarancja może zostać wydłużona do 7 lat po zarejestrowaniu produktu na stronie producenta.

Klasa Energetyczna 2019/2015: C

Gwarancja: 5/7*

Moc: 25 W

Napięcie: 200-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP20

Stopień ochrony IK: 02

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 160

Całkowity strumień świetlny: 4000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

L80B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 35000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: PWM

Kroki MacAdama: ≤6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Kąt świecenia: 120

Typ diody: SMD LED 2835

Ilość diod: 96

Współczynnik mocy PF: 0,9

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1

Temperatura pracy: -20÷40

Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 28

EPREL ID: 2029342

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

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): NMLS

Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 4340 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 23 W

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 4340 lm

Kolor: Biały

Materiał (obudowa): Aluminium

Materiał (klosz): Polistyren