

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/plafoniera-lunar-4000k-22w-2200lm-okragla-ip65-biala-prime-p-89324.html>



PLAFONIERA LUNAR 4000K 22W 2200lm okrągła IP65 biała PRIME *

Cena brutto	159,75 zł
Cena netto	129,88 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	470591-II
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Plafon LED line PRIME LUNAR 16W to zaawansowane oświetlenie, które idealnie nadaje się zarówno do wnętrza, jak i na zewnątrz budynków.

Dzięki klasie szczelności IP65 jest odporny na warunki atmosferyczne, co czyni go doskonałym wyborem do zastosowań zewnętrznych.

Emituje jasne światło o neutralnej barwie 4000 K i całkowitym strumieniu świetlnym 1600 lumenów, co zapewnia odpowiednią widoczność w każdej sytuacji.

Za trwałość i efektywność działania odpowiadają diody SMD2835, a zastosowanie poliwęglanowej obudowy gwarantuje wytrzymałość oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Plafon charakteryzuje się wydajnością świetlną wynoszącą 100 lm/W oraz współczynnikiem odwzorowania barw Ra równym 80, co oznacza odpowiednie oddanie kolorów otoczenia.

Produkt został zaprojektowany tak, by spełniać normy jakościowe zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Plafon ma moc znamionową 16 W i pracuje przy napięciu 220-240 V AC, co pozwala na energooszczędne użytkowanie (klasa energetyczna D).

Jego średnica to 265 mm przy wysokości wynoszącej 285 mm.

Zastosowanie tego produktu zapewnia stabilne źródło światła bez efektu migotania oraz długotrwałą eksploatację — trwałość lampy szacowana jest na około 50 tysięcy godzin pracy.

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

Klasa Energetyczna 2019/2015: D

Gwarancja: 5/7*

Moc: 22 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP65

Stopień ochrony IK: 10

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 100

Całkowity strumień świetlny: 2200

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

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

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤ 6
Maksymalny prąd wyjściowy: 0,106
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Średnica oprawy: 300
Kąt świecenia: 120
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 200
Trwałość: 50 000 h
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1
Temperatura pracy: -40÷45
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 40
EPREL ID: 2019533
Forma Produktu (EPREL): Source Out
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 3190 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 22 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 3190 lm
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Poliwęglan
Materiał (klosz): Poliwęglan