

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-lite-oprawa-highbay-ecobeam-200w-4000k-20000lm-p-46038.html>



LED line LITE Oprawa HighBay ECOBEAM 200W 4000K 20000lm *

Cena brutto	225,50 zł
Cena netto	183,33 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	203419
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Oprawa LED line LITE HIGH-BAY ECOBEAM to ekonomiczne oświetlenie przemysłowe, które oferuje solidne parametry w przystępnej cenie.

Dostępne moce to 100W, 150W i 200W, zapewniając wszechstronne zastosowanie.

Zabezpieczenie na poziomie IP65 oraz klosz z hartowanego szkła gwarantują trwałość i odporność na warunki środowiskowe.

Produkt generuje jasne światło o temperaturze barwowej 4000K, osiągając wydajności 100lm/W.

Idealny wybór dla klientów poszukujących ekonomicznego i wydajnego oświetlenia do hal produkcyjnych, magazynów czy hal sportowych.

Oprawa LED line LITE HIGH-BAY ECOBEAM to oświetlenie LED, które reprezentuje segment ekonomiczny, zapewniając jednak solidne parametry i niezawodność działania.

ECOBEAM to produkt, który spełni podstawowe oczekiwania klientów, oferując solidną jakość konstrukcji i dobre parametry świetlne.

Dostępne warianty mocy (100W, 150W i 200W) umożliwiają elastyczne dopasowanie do różnorodnych potrzeb oświetleniowych.

Bezpieczeństwo użytkowania jest priorytetem - oprawa posiada stopień ochrony IP65, co oznacza, że jest całkowicie chronione przed pyłem i wodą, co sprawia, że jest idealne do stosowania w trudnych warunkach środowiskowych.

Klosz z hartowanego szkła zapewnia dodatkową ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi i zapewnia równomierne rozpraszanie światła, co przekłada się na komfort użytkowania i bezpieczeństwo pracy.

Jasne światło o temperaturze barwowej 4000K sprawia, że oświetlenie jest przyjazne dla oka i sprzyja skupieniu, co jest istotne szczególnie w środowisku produkcyjnym czy magazynowym.

Wydajność na poziomie 100 lm/W sprawiają, że LED line LITE HIGH-BAY ECOBEAM jest nie tylko efektywny, ale również oszczędny w eksploatacji, dzięki czemu może przyczynić się do obniżenia kosztów energii elektrycznej.

Produkt posiada 3 letnią gwarancję.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Gwarancja: 3

Moc: 200 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 70

Stopień ochrony IK: 05

Klasa ochrony elektrycznej: I

Wydajność świetlna: 100

Całkowity strumień świetlny: 20000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 25000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: PWM

Kroki MacAdama: ≤ 6
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Kąt świecenia: 110
Typ diody: SMD LED
Ilość diod: 224
Współczynnik mocy PF: 0,9
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Długość: 326
Szerokość: 326
Wysokość: 64
Waga: 1942,5
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.01.2024
EPREL ID: 1821227
Forma Produktu (EPREL): Glass Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): DLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): -30
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 21600 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 200 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 17600 lm
Materiał (obudowa): Odlew aluminium
Materiał (klosz): szkło hartowane