

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-lite-oprawa-drogowa-streetlite-100w-4000k-10000lm-czarna-p-22217.html>



LED line LITE Oprawa drogowa STREETLITE 100W 4000K 10000lm czarna *

Cena brutto	173,90 zł
Cena netto	141,38 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	203723
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Obudowa STREETLITE wykonana jest z wysokiej jakości odlewu aluminium, co nie tylko zapewnia trwałość, ale również doskonale odprowadza ciepło, zwiększając żywotność wbudowanych diod LED.

Dzięki temu oprawy działają efektywnie i niezawodnie przez długi czas.

Oprawy posiadają również klasę odporności IK08, co oznacza, że są odporne na uszkodzenia mechaniczne.

Nawet w przypadku narażenia na działanie czynników zewnętrznych, takich jak uderzenia czy akty wandalizmu, oświetlenie będzie odpowiednio chronione.

Dodatkowym atutem opraw jest klosz z poliwęglanu, który szczelnie zamyka obudowę, zapewniając stopień ochrony IP65.

Dzięki temu oprawy są skutecznie chronione przed pyłem i wilgocią, co sprawia, że są idealnym rozwiązaniem do stosowania na zewnątrz, bez względu na panujące warunki atmosferyczne.

Parametry techniczne opraw STREETLITE: 3 rodzaje mocy: 50W 100W 150W Skuteczność świetlna: 100 lm/W Stopień szczelności: IP65 Temperatura barwowa: 4000K Kąt świecenia: 130x75 Współczynnik oddawania barw: Ra>80 Trwałość znamionowa L70B50: 36000 h Klasa odporności mechanicznej: IK08 Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: 6kV Jednolitość barw:

Wszystkie oprawy STREETLITE objęte są 3-letnią gwarancją.

STREETLITE to oprawy drogowe, które doskonale sprawdzają się jako oświetlenie ulic, dróg osiedlowych, placów, parkingów, posesji, tarasów, podwórz oraz obiektów gospodarczych.

Dzięki swoim parametrom zapewniają niezawodność, trwałość i doskonałe warunki oświetleniowe.

Niewielka i lekka konstrukcja ułatwia montaż i lokalizację oprawy.

Regulowany element montażowy, który można obracać o 180 stopni sprawia, że z wybranej pozycji można doświetlić dowolne miejsca.

Ponadto oprawy nadają się do zamocowania nie tylko na maszcie (o średnicy 48-60 mm), ale i bezpośrednio do ściany budynku.

To sprawia, że są one niezwykle elastycznym rozwiązaniem, które można dostosować do różnych struktur i architektury otoczenia.

Jednym z istotnych elementów konstrukcyjnych STREETLITE jest umieszczenie przewodu zasilającego w całości w obudowie.

To rozwiązanie chroni przewód przed uszkodzeniami, które mogą wynikać ze zmiany kąta nachylenia źródła światła.

Dodatkowo, po zamontowaniu lampy, otwory montażowe znajdują się w dolnej części, co efektywnie minimalizuje ryzyko uszkodzenia przez warunki atmosferyczne.

Klasa Energetyczna 2019/2015: E

Gwarancja: 3

Moc: 100 W

Napięcie: 220-240 V AC
Temperatura barwy światła: 4000K
Barwa światła: Biała
Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80
Klasa ochrony elektrycznej: I
Wydajność świetlna: 100
Całkowity strumień świetlny: 10000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96
Okres trwałości L70B50: 36000 h
Współczynnik trwałości: 0.9
Kroki MacAdama: ≤6
ULOR: 0 %
Typ mocowania: Mieszane
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw CRI: 80
Kąt świecenia: 130 x 75
Typ diody: SMD LED 2835
Ilość diod: 108
Współczynnik mocy PF: 0,9
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -40÷50
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Długość: 568
Szerokość: 214
Wysokość: 98
Waga: 1382
EPREL ID: 1858132
Forma Produktu (EPREL): Glass Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
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): 11000 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 100 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 11000 lm
Kolor: Czarny
Materiał (obudowa): Aluminium
Materiał (klosz): poliwęglan