

Kod produktu: 201071 EAN: 5905378201071

## LED line LITE Oprawa drogowa STREETLITE 100W 4000K 10000lm szara



### 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: <6SDCM.

Wszystkie oprawy STREETLITE objęte są 3-letnią gwarancją.



Współczynnik ten określa udział strumienia świetlnego emitowanego w górną półprzestrzeń, a więc oznacza stopień emisji światła ponad oprawę lampy.



Żywotność



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Temperatura pracy



Wydajność świetlna



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF

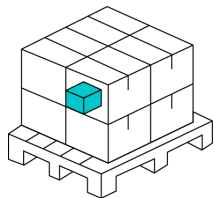


Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
ULOR	0 %
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	100 W
Wydajność świetlna	100 lm/W
Całkowity strumień świetlny	10000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	E
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	36000 h
Waga	1382 g
Typ mocowania	Mieszane
Prąd	0,48 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240V AC

Nazwa parametru	Wartość
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Współczynnik odwzorowania barw CRI	80
Kolor	Szary
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	130 x 75 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD LED 2835
Ilość diod	108
Współczynnik mocy PF	0,9
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-40~50°C °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Długość	568 mm
Szerokość	214 mm
Wysokość	98 mm
Masa produktu z opakowaniem	2500 g
EPREL ID	1530864
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.95
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
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.38 0.377
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Światłość szczytowa (EPREL)	4500 cd
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	11000 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	100 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	11000 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

### Opakowanie jednostkowe



Rodzaj

Szerokość [mm]

Wysokość [mm]

Długość [mm]

Waga [kg]

**Pudełko  
kartonowe**

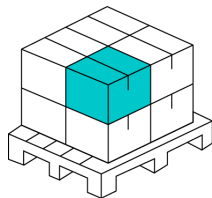
**103**

**220**

**580**

**1,6**

### Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach

Szerokość [mm]

Wysokość [mm]

Długość [mm]

Waga [kg]

Objętość [m<sup>3</sup>]

Rodzaj op. zb.

**5**

**540**

**590**

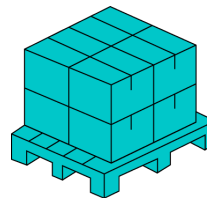
**235**

**9,2**

**0,075**

**Karton**

### Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach

Ilość zbiorcza

Waga [kg]

Waga [kg]

Wysokość palety [mm]

**105**

**21**

**195**

**195**

**1800**