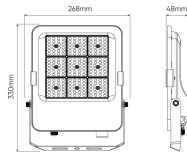


Kod produktu: 202986 EAN: 5905378202986

## LED line PRIME Floodlight 100W CCT 14000lm 30°



### Opis produktu

Naświetlacze to seria urządzeń oświetleniowych o podwyższonej odporności na warunki atmosferyczne. Przemysłowe naświetlacze znajdują zastosowanie w miejscach, gdzie wymagane jest intensywne i skuteczne oświetlenie. Zaprojektowane specjalnie do użytku w przemyśle i innych wymagających środowiskach, takich jak :

- Hale produkcyjne i magazyny
- Place i parkingi
- Obiekty sportowe – stadiony, orliki, boiska, hale sportowe
- Infrastruktura transportowa – lotniska, dworce kolejowe, porty.



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane międzynarodowe pliki fotometryczne.



Wydajność świetlna



Żywotność



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF



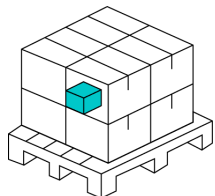
Temperatura pracy



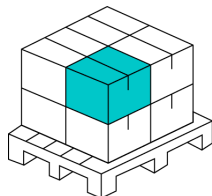
Stopień ochrony IK

Nazwa parametru	Wartość
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	3000-5000 K
Moc	100 W
Wydajność świetlna	140 lm/W
Całkowity strumień świetlny	14000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	66
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	3
Okres trwałości L70B50	50000 h
Długość przewodu	920 mm
Waga	2,1 g
Typ mocowania	Natynkowy
Prąd	0,483 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	100-227 VAC

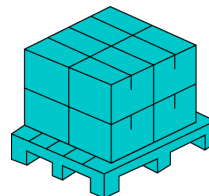
Nazwa parametru	Wartość
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	30 °
Materiał (klosz)	szkło hartowane
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD2835
Ilość diod	216
Współczynnik mocy PF	0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-40 ÷ 45 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Stopień ochrony IK	08
Opakowanie zbiorcze	5 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Długość	330 mm
Szerokość	268 mm
Wysokość	47,5 mm
Masa produktu z opakowaniem	1800 g
EPREL ID	1594914
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.9
Forma Produktu (EPREL)	Source 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
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Nie
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.377 0.38
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	15000 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	100 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	15000 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**

Szerokość [mm]	<b>285</b>
Wysokość [mm]	<b>56</b>
Długość [mm]	<b>380</b>
Waga [kg]	<b>2,1</b>

**Opakowanie zbiorcze**

Ilość szt/ taśmy w metrach	<b>5</b>
Szerokość [mm]	<b>300</b>
Wysokość [mm]	<b>305</b>
Długość [mm]	<b>395</b>
Waga [kg]	<b>10,5</b>
Objętość [m <sup>3</sup> ]	<b>0,0361</b>

**Europaleta**

Ilość szt/ taśmy w metrach	<b>200</b>
Ilość zbiorcza	<b>40</b>
Waga [kg]	<b>420</b>
Waga [kg]	<b>420</b>
Wysokość palety [mm]	<b>1525</b>
Ilość w 1 warstwie	<b>8</b>
Ilość warstw	<b>5</b>