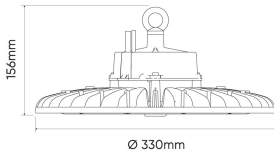


Kod produktu: 203211 EAN: 5905378203211

## LED line PRIME Oprawa HighBay PHANTOM 190 200W 4000K 38000lm 1-10V 90°



### Opis produktu

Oprawy Phantom to seria produktów dostępnych w trzech wariantach mocy – 100/150/200W i trzech różnych kątach rozsyłu światła, regulowanych soczewkami – 60/90/120 stopni.

Wysoka wydajność świetlna opraw na poziomie 190 lm/W umożliwia stosowanie wariantów o niższej mocy w miejscach, w których dotychczas były montowane oprawy o wyższych poborach mocy. Brak efektu migotania zapewnia bezpieczeństwo dla oczu użytkowników.

Dodatkowo seria opraw Phantom – w porównaniu z innymi oprawami w klasie produktów High Bay – może być stosowana w środowisku pracy, w którym można spodziewać się kumulacji tzw. pyłu przewodzącego.



Wydajność świetlna



Żywotność



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF



Temperatura pracy

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	200 W
Wydajność świetlna	190 lm/W
Całkowity strumień świetlny	38000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	B
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Ikona produktu wyposażonego	ReplByProf1+ReplByProf2
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	100000 h
Brak efektu migotania	TAK
Prąd	0,915 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	100~277V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	90 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	640
Współczynnik mocy PF	0,95
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-30 ÷ 45 °C °C

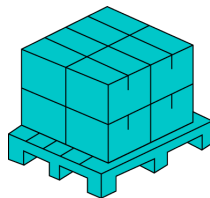
Nazwa parametru	Wartość
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Opakowanie zbiorcze	1 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	156 mm
Masa produktu z opakowaniem	3200 g
EPREL ID	1774479
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.12.2023
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0,9
Forma Produktu (EPREL)	Source&Glass
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)	NMLS
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)	17596 cd
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	38950 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	190 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	38950 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gśl	szt

#### Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm] **380**  
Wysokość [mm] **165**  
Długość [mm] **380**  
Waga [kg] **3,2**

#### Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach **66**