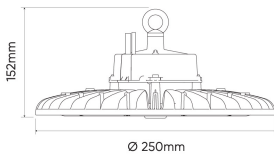


Kod produktu: 203167 EAN: 5905378203167

LED line PRIME Oprawa HighBay PHANTOM 190 100W 4000K 19000lm 1-10V 60°



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



Średnica lampy



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF



Temperatura pracy



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	100 W
Wydajność świetlna	190 lm/W
Całkowity strumień świetlny	19000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	B
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Ikona produktu wyposażonego	NonRepl1+NonRepl2
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	100000 h
Brak efektu migotania	TAK
Prąd	0,458 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	100-277V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Średnica lampy	250 mm
Kąt świecenia	60 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	320
Współczynnik mocy PF	0,95
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-30 ÷ 45 °C °C

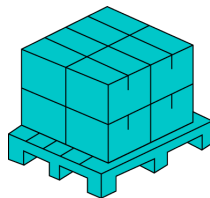
Nazwa parametru	Wartość
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Opakowanie zbiorcze	1 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	152 mm
Masa produktu z opakowaniem	2100 g
EPREL ID	1774481
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2023-12-01
Wskaźnik migotania PstLM	1
Forma Produktu (EPREL)	Source&Glass
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Bez kierunkowe 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)	19000 cd
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	-39
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	19475 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	95 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	19475 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005633 - Oprawki żarówek
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsm	szt

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm] **300**
Wysokość [mm] **160**
Długość [mm] **300**
Waga [kg] **2,1**

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach **100**