

Kod produktu: 206601 EAN: 5905378206601

LED line PRIME Oprawa HighBay PHANTOM 190 70W 4000K 13300lm 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.

190 lm
W

Wydajność świetlna

100000 h
L70B50

Żywotność

250 mm

Średnica lampy

poliwęglan

Materiał (klosz)

SMD 2835

Typ diody

PF
0,95

Współczynnik mocy PF

MAX
-30 ÷ 45 °C

Temperatura pracy

IP65

Klasa szczelności IP

voltage
100-277V AC

Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania

60 °

Kąt świecenia

aluminium

Materiał (obudowa)

320

Ilość diod

ON
OFF
50000

Ilość cykli włącz/wyłącz

I

Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	70 W
Wydajność świetlna	190 lm/W
Całkowity strumień świetlny	13300 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

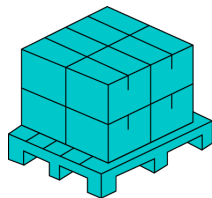
Nazwa parametru	Wartość
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Opakowanie zbiorcze	1 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	152 mm
Masa produktu z opakowaniem	2100 g
EPREL ID	1986823
Wskaźnik migotania PstLM	1
Forma Produktu (EPREL)	Source&Glass
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
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
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	-39
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	13940 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	68 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	13940 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005633 - Oprawki żarówek
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

Opakowanie jednostkowe



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

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach **100**