

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-highbay-phantom-4000k-100w-19000lm-90-ip65-czarna-prime-mv-1-10v-p-88998.html>



Oprawa Highbay PHANTOM 4000K 100W 19000lm 90° IP65 czarna PRIME MV 1-10V *

Cena brutto	476,40 zł
Cena netto	387,32 zł
Dostępność	Niedostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	207011
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Phantom PRIME - oświetlenie, które pracuje dla Ciebie Wyjątkowa moc i efektywność Phantom PRIME dostępny jest w mocach 70 W, 100 W, 150 W i 200 W, z regulowanymi soczewkami 60°, 90° i 120° oraz dwoma wersjami oddawania barw: CRI 70 (do 190 lm/W) i CRI 80 (do 175 lm/W).

Dzięki temu z łatwością dopasujesz oprawę do wysokości i charakteru pomieszczenia – a przy tym znacznie obniżysz rachunki za prąd.

Oszczędzaj energię Wbudowany zasilacz Sosen (1–10 V) współpracuje z czujnikami Merrytek, (seria MC054/MC079) automatycznie dostosowując natężenie oświetlenia do światła dziennego.

Dzięki temu uzyskujesz realne oszczędności, bez konieczności rezygnacji z jasności.

Dostępne są również wersje ze sterowaniem DALI2 w wersji CRI70 oraz CRI80.

Poczuj się pewnie w każdej chwili pracy Odporność na wszystko Pył, wilgoć i przypadkowe uderzenia?

Nie straszne im w Phantom PRIME – dzięki IP66 i IK08 bezproblemowo działa nawet tam, gdzie kurz i woda to norma.

Działanie w szerokim zakresie temperatur Od mroźnych –30 °C w chłodniach do +45 °C w gorących halach produkcyjnych – oprawa nigdy nie zawiedzie.

Gotowy do miejsc o najwyższych wymogach sanitarnych Dzięki atestowi PZH możesz go stosować w zakładach spożywczych czy farmaceutycznych bez obaw o zgodność z przepisami.

Lekki, a jednocześnie wytrzymały Solidna, aluminiowa obudowa ułatwia montaż wysoko pod sufitem i służy przez lata.

Miękkie, stabilne światło Nie ma migotania, więc Twoje oczy odpoczywają, a kamery rejestrują obraz bez zakłóceń. 5 lat spokoju i wsparcia Pięcioletnia gwarancja to komfort, że w razie potrzeby zawsze możesz liczyć na nasz serwis.

Zastosowania, w których Phantom PRIME sprawdzi się idealnie: Magazyny wysokiego składowania i centra logistyczne Hale produkcyjne i linie montażowe Obiekty sportowe i stadiony (bez migotania w transmisji TV) Zakłady spożywcze, farmaceutyczne (certyfikat PZH) Sortownie, chłodnie, strefy narażone na wilgoć i pył Dlaczego warto teraz?

Zmniejsz koszty energii bez kompromisów na jakości światła.

Skorzystaj ze standardowego sterowania ściemnianiem – bez dodatkowych dopłat.

Postaw na produkt z certyfikatem PZH, dopuszczony do najbardziej wymagających środowisk.

Zyskaj pewność niezawodności – nawet w najtrudniejszych warunkach.

Klasa Energetyczna 2019/2015: B

Gwarancja: 5

Moc: 100 W

Napięcie: 100-277 V AC

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 70

Klasa szczelności: IP65

Stopień ochrony IK: 08

Klasa ochrony elektrycznej: I

Wydajność świetlna: 190

Całkowity strumień świetlny: 19000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 100000 h

L80B*- różnica B10-B50 \approx 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 75000 h

L90B*- różnica B10-B50 \approx 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 50000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: 1-10

Pobór mocy podczas czuwania: 0

Opis działania czujnika zmierzchowego [LUX]: 5 lx/15 lx/30 lx/50 lx/100 lx/150 lx/OFF

Obszar wykrywania (promień): 1m/s: 25% - 3m /50% - 4m/ 75% - 7m/ 100% - 9m; 0,3m/s: 25% - 4m /50% - 6m/ 75% - 10m/ 100% - 13m

Czas podtrzymania: 5 sek /30 sek/1 min/3 min/ 5min/10 min/2 0min/30 min

Poziom podtrzymania bez ruchu [STBY]: 10% (1,4-1,6 V), 20% (1,9-2,1 V), 30% (2,9-3,1 V), 50% (4,9-5,1 V)

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Średnica oprawy: 250 mm

Kąt świecenia: 90

Kąt i zasięg detekcji ruchu: 360°

Typ czujnika: Mikrofalowy

Typ diody: SMD 2835

Ilość diod: 320

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1

Temperatura pracy: -30÷45

Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń

Wysokość: 152 mm

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 02.10.2024

EPREL ID: 1774481

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

Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 19475 lm

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 95 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 19475 lm

Kolor: Czarny

Materiał (obudowa): Aluminium

Materiał (klosz): Poliwęglan