

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-highbay-phantom-4000k-100w-19000lm-60-ip65-czarna-prime-1-10v-p-89193.html>



Oprawa Highbay PHANTOM 4000K 100W 19000lm 60° IP65 czarna PRIME 1-10V *

Cena brutto	405,49 zł
Cena netto	329,67 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	203167
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.

*Gwarancja może zostać wydłużona do 7 lat po zarejestrowaniu produktu na stronie producenta.

Klasa Energetyczna 2019/2015: B
Gwarancja: 5/7*
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
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Średnica oprawy: 250 mm
Kąt świecenia: 60
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: 2023-12-01 06:08:18
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
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): NMLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): -39
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