

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-highbay-seron-4000k-1008060w-14000lm-120-ip65-czarna-prime-p-90660.html>



Oprawa Highbay SERON 4000K 100/80/60W 14000lm 120° IP65 czarna PRIME *

Cena brutto	203,00 zł
Cena netto	165,04 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	219717
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

HighBay Seron— Moc pod kontrolą, wydajne oświetlenie przemysłowe Maksymalna wydajność i niezawodność HighBay Seron to nowoczesna seria przemysłowych opraw LED, stworzona z myślą o najbardziej wymagających obiektach.

Każdy wariant tej linii łączy wysoką moc, wyjątkową efektywność świetlną oraz ponadprzeciętną trwałość, gwarantując niezawodne oświetlenie przez długie lata.

Diody LED SMD 2835 zapewniają znakomitą wydajność świetlną na poziomie 140 lm/W, co pozwala znacząco obniżyć koszty eksploatacji i zminimalizować zużycie energii przy zachowaniu doskonałej jakości światła i wysokiego współczynnika oddawania barw Ra >80.

Doskonała trwałość i odporność Dzięki wysokiej klasie szczelności IP65, oprawy Seron są odporne na kurz, wilgoć i wymagające warunki środowiskowe.

Obudowa wykonana z trwałego aluminium oraz klosz z poliwęglanu skutecznie chronią elektronikę i diody przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Żywotność opraw wynosi nawet 100 000 godzin (L70B50), co znacząco ogranicza konieczność serwisów i wymiany.

Funkcjonalność dopasowana do potrzeb Seria HighBay Seron oferuje możliwość regulacji mocy nominalnej w trzech wartościach (100%, 80% i 60%) w wariantach o neutralnej barwie światła 4000K (modele 100W, 150W i 200W).

Dodatkowo, model 200W dostępny jest także w wersji 3CCT, z regulowaną temperaturą barwową (3000K / 4000K / 5700K).

Standardowy kąt świecenia 120° zapewnia szeroki, równomierny rozsył światła, idealny do oświetlenia dużych powierzchni bez konieczności stosowania wielu punktów świetlnych.

Moc pod kontrolą — dostępne wersje 100W / 80W / 60W (4000K) Strumień świetlny: 14 000 lm / 11 200 lm / 8 400 lm Średnica: 210 mm, wysokość: 160,6 mm 150W / 120W / 90W (4000K) Strumień świetlny: 21 000 lm / 16 800 lm / 12 600 lm Średnica: 240 mm, wysokość: 171,8 mm 200W / 160W / 120W (4000K) Strumień świetlny: 28 000 lm / 22 400 lm / 16 800 lm Średnica: 270 mm, wysokość: 168,6 mm 200W / 160W / 120W (3CCT: 3000K / 4000K / 5700K) Strumień świetlny: 28 000 lm / 22 400 lm / 16 800 lm Średnica: 270 mm, wysokość: 168,6 mm Zastosowanie Oprawy HighBay Seron doskonale sprawdzają się w: halach produkcyjnych i przemysłowych, magazynach wysokiego składowania, obiektach logistycznych, centrach handlowych, obiektach sportowych, zadaszonych przestrzeniach zewnętrznych.

HighBay Seron to inwestycja w niezawodne, wydajne i nowoczesne oświetlenie, które zwiększa komfort pracy i podnosi bezpieczeństwo w każdym obiekcie.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D
Gwarancja: 5
Moc: 100 W
Napięcie: 180-264 V AC
Temperatura barwy światła: 4000 K
Barwa światła: Biała
Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80
Klasa szczelności: IP65
Stopień ochrony IK: 09
Klasa ochrony elektrycznej: I
Wydajność świetlna: 140
Całkowity strumień świetlny: 14000
Okres trwałości L70B50: 100000 h
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Średnica oprawy: 210 mm
Kąt świecenia: 120
Typ diody: SMD 2835
Współczynnik mocy PF: 0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz: 100000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1
Temperatura pracy: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Wysokość: 160,6 mm
Waga: 1,3 kg
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Kolor: Czarny
Materiał (obudowa): Aluminium
Materiał (klosz): Poliwęglan