

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-hermetyczna-ranger-4000k-10-40w-7200lm-ip66-120cm-szara-prime-p-87581.html>



Oprawa hermetyczna RANGER 4000K 10-40W 7200lm IP66 120cm szara PRIME

*

Cena brutto	167,30 zł
Cena netto	136,02 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	210189
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

RANGER to nowoczesne, hermetyczne oprawy LED stworzone z myślą o wymagających środowiskach przemysłowych i komercyjnych.

Charakteryzują się wysoką skutecznością świetlną 150-180 lm/W, żywotnością 100 000 godzin i szerokim zakresem mocy 10-80 W.

Dostępne są w długościach 120 i 150 cm oraz oferują barwę światła 4000K lub regulację 3000K-5000K.

Oprawy zapewniają strumień świetlny 7200-14400 lm, kąt rozsyłu 120° i stopień szczelności IP66, co gwarantuje odporność na pył i wodę.

Mogą działać w temperaturach od -25°C do +45°C.

Modele 10-40 W o długości 120 cm oraz 60-80 W o długości 150 cm są objęte pięcioletnią gwarancją, co potwierdza ich niezawodność.

Seria RANGER to uniwersalne i trwałe rozwiązanie idealne do magazynów, hal produkcyjnych i przestrzeni zewnętrznych.

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

Klasa Energetyczna 2019/2015: C

Gwarancja: 5/7*

Moc: 10-40 W

Temperatura barwy światła: 4000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80

Klasa szczelności: IP66

Stopień ochrony IK: 10

Klasa ochrony elektrycznej: I

Wydajność świetlna: 180

Całkowity strumień świetlny: 7200

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 100000 h

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

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

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Kąt świecenia: 120

Typ diody: SMD2835

Ilość diod: 276
Trwałość: 12
Współczynnik mocy PF: 0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1
Temperatura pracy: -25÷45
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Długość: 1210 mm
Szerokość: Nie
Wysokość: 50/60Hz
Waga: 1,42 kg
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2024-11-08 18:24:10
EPREL ID: 2114959
Forma Produktu (EPREL): SourceOut
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
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 25 h
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 7550 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 38 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 7550 lm
Kolor: Szary
Materiał (obudowa): Poliwęglan
Materiał (klosz): Poliwęglan
Okres trwałości L90B50: 70000 h