

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-hermetyczna-ranger-25-55w-cct-8250lm-150cm-ip66-prime-p-42380.html>



Oprawa hermetyczna RANGER 25-55W CCT 8250lm 150cm IP66 PRIME *

Cena brutto	299,00 zł
Cena netto	243,09 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	210240
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.

RANGER to seria nowoczesnych, hermetycznych opraw LED zaprojektowanych z myślą o wymagających środowiskach przemysłowych i komercyjnych.

Charakteryzują się wysoką skutecznością świetlną na poziomie 150-180 lm/W oraz imponującą żywotnością wynoszącą 100 000 godzin.

Dzięki szerokiemu zakresowi mocy od 10 do 80 W oraz dostępności modeli o długości 120 i 150 cm, produkty te umożliwiają precyzyjne dopasowanie do indywidualnych potrzeb użytkownika.

W serii RANGER dostępne są wersje o barwie światła 4000K, a także modele z regulacją temperatury barwowej w zakresie 3000K, 4000K i 5000K.

Oprawy oferują strumień świetlny od 7200 do 14400 lm oraz kąt rozsyłu światła wynoszący 120°, co gwarantuje równomierne oświetlenie dużych powierzchni.

Dzięki wysokiemu stopniowi szczelności IP66 produkty są odporne na działanie pyłu i wody, co czyni je doskonałym wyborem do pracy w trudnych warunkach.

Oprawy mogą funkcjonować w szerokim zakresie temperatur od -25°C do +45°C i oferują możliwość linkowania, co ułatwia tworzenie ciągów świetlnych.

Dostępne modele obejmują warianty takie jak 10-40 W o długości 120 cm z barwą światła 4000K i strumieniem świetlnym 7200 lm czy 60-80 W o długości 150 cm z barwą 4000K i strumieniem 14400 lm.

Wszystkie produkty z serii objęte są pięcioletnią gwarancją, co stanowi potwierdzenie ich niezawodności i wysokiej jakości.

RANGER to uniwersalne rozwiązanie, które doskonale sprawdza się zarówno w magazynach, halach produkcyjnych, jak i w przestrzeniach zewnętrznych.

Łączy w sobie wydajność, trwałość oraz estetykę, oferując oświetlenie dopasowane do najbardziej wymagających zastosowań.

Klasa Energetyczna 2019/2015: D

Opis główny:

RANGER to nowoczesne, hermetyczne oprawy LED stworzone z myślą o wymagających środowiskach przemysłowych i komercyjnych. Charakteryzują się wysoką skutecznością [światła 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 światła 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: 5

Moc: 25-55 W

Temperatura barwy światła: 3000 K, 4000 K, 5000 K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 70

Klasa szczelności: IP66

Stopień ochrony IK: 10

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 150

Okres trwałości L70B50: 100000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Kroki MacAdama: ≤6

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Kąt świecenia: Nie

Typ diody: SMD2835

Ilość diod: 392

Współczynnik mocy PF: 0.9

Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000

Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s

Temperatura pracy: -25÷45

Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń

Długość: 1510

Szerokość: 79

Wysokość: 68

Waga: Tak

Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2024-11-08 18:24:26

EPREL ID: 2114956

Forma Produktu (EPREL): IP66

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

Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 8800 lm

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

Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 52 W

Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °

Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 8800 lm

Kolor: Szary

Materiał (obudowa): Poliwęglan

Materiał (klosz): poliwęglan