

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-lite-naswietlacz-photon-20w-4000k-2000lm-p-40125.html>



LED line LITE Naświetlacz PHOTON 20W 4000K 2000lm *

Cena brutto	34,70 zł
Cena netto	28,21 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	203518
Producent	LED line LITE

Opis produktu

Naświetlacz PHOTON 20W 4000K 2000lm z serii LED line LITE to profesjonalne i wodoszczelne rozwiązanie oświetleniowe dedykowane do budynków oraz hal przemysłowych.

Dzięki wysokiej jakości diodom SMD2835 oraz hartowanemu szklanemu kloszowi, użytkownik może cieszyć się intensywnym światłem o barwie 4000 K i całkowitym strumieniu świetlnym wynoszącym 2000 lm.

Naświetlacz posiada regulowany kąt świecenia wynoszący 120 stopni, co umożliwia dopasowanie oświetlenia do konkretnych potrzeb.

Dodatkowo, produkt cechuje się wysoką efektywnością energetyczną - współczynnikiem mocy PF na poziomie 0.7 oraz współczynnikiem zachowania strumienia świetlnego równym 96.0%. Długość lampy wynosi zaledwie 120 mm, a szerokość - 31 mm, co pozwala na łatwy montaż i dostosowanie do różnych pomieszczeń.

LED line LITE Naświetlacz PHOTON to nie tylko energooszczędne i trwałe rozwiązanie, ale także wygodny w użytkowaniu dzięki brakowi efektu migotania oraz możliwości pracy w szerokim zakresie temperatur od -20 do 40 stopni Celsjusza.

Produkt zapewnia bezpieczeństwo użytkowania dzięki stopniowi ochrony IK na poziomie 5 oraz odlewowi aluminium obudowy.

Oferując trwałość i niezawodność przez wiele lat, ten naświetlacz spełni wymagania nawet najbardziej wymagających klientów.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F
Opis główny:

Naświetlacz PHOTON 20W 4000K 2000lm z serii LED line LITE to profesjonalne i wodoszczelne rozwiązanie oświetleniowe dedykowane do budynków oraz hal przemysłowych. Dzięki wysokiej jakości diodom SMD2835 oraz hartowanemu szklanemu kloszowi, użytkownik może cieszyć się intensywnym światłem o barwie 4000 K i całkowitym strumieniu świetlnym wynoszącym 2000 lm. Naświetlacz posiada regulowany kąt świecenia wynoszący 120 stopni, co umożliwia dopasowanie oświetlenia do konkretnych potrzeb. Dodatkowo, produkt cechuje się wysoką efektywnością energetyczną - współczynnikiem mocy PF na poziomie 0.7 oraz współczynnikiem zachowania strumienia świetlnego równym 96.0%.

Długość lampy wynosi zaledwie 120 mm, a szerokość - 31 mm, co pozwala na łatwy montaż i dostosowanie do różnych pomieszczeń. LED line LITE Naświetlacz PHOTON to nie tylko energooszczędne i trwałe rozwiązanie, ale także wygodny w użytkowaniu dzięki brakowi efektu migotania oraz możliwości pracy w szerokim zakresie temperatur od -20 do 40 stopni Celsjusza. Produkt zapewnia bezpieczeństwo użytkowania dzięki stopniowi ochrony IK na poziomie 5 oraz odlewowi aluminium obudowy. Oferując trwałość i niezawodność przez wiele lat, ten naświetlacz spełni wymagania nawet najbardziej wymagających klientów.

Gwarancja: 3
Moc: 20 W
Napięcie: 220-240 V AC
Temperatura barwy światła: 4000 K
Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80
Stopień ochrony IK: 05
Klasa ochrony elektrycznej: I
Wydajność świetlna: 100
Całkowity strumień świetlny: 2000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96
Okres trwałości L70B50: 30000 h
Współczynnik trwałości: 0.9
Kroki MacAdama: ≤6
Napięcie znamionowe: 220-240V AC
Typ mocowania: Natynkowy
Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz
Kąt świecenia: 120
Typ diody: SMD2835
Ilość diod: 28
Współczynnik mocy PF: 0,7
Ilość cykli włącz/wyłącz: 18000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: -20÷40
Do zastosowań: Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Długość: 120
Szerokość: 31
Wysokość: 138
Waga: 230
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 01.01.2024
EPREL ID: 1838855
Forma Produktu (EPREL): Glass Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Tak
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Nie
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 6
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 1980 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 18 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 120 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1980 lm
Kolor: Czarny
Materiał (obudowa): Odlew aluminium
Materiał (klosz): szkło hartowane