

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/naswietlacz-photon-4000k-50w-5000lm-120-ip65-lite-czujnik-ruchu-p-88228.html>



## Naświetlacz PHOTON 4000K 50W 5000lm 120° IP65 LITE czujnik ruchu \*

Cena brutto	<b>111,61 zł</b>
Cena netto	<b>90,74 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>203556</b>
Producent	<b>LED line LITE</b>

### Opis produktu

**Naświetlacz LED line LITE PHOTON 50W 4000K 5000lm z czujnikiem ruchu to profesjonalne oświetlenie przemysłowe, które doskonale nadaje się do oświetlenia budynków oraz hal przemysłowych.**

Dzięki technologii LED, produkt zapewnia wysoką jasność światła o temperaturze barwy 4000 K oraz mocnym strumieniu świetlnym wynoszącym 5000 lm.

Naświetlacz charakteryzuje się efektywnością energetyczną klasy F oraz możliwością regulacji kąta świecenia.

Dodatkowo, naświetlacz wyposażony jest w czujnik zmierzchowy umożliwiający automatyczne włączanie i wyłączenie światła w zależności od natężenia światła zewnętrznego.

Produkt cechuje się bardzo długim okresem trwałości wynoszącym aż 30 000 godzin oraz niskim zużyciem energii dzięki współczynnikowi mocy PF wynoszącym 0.9.

Całość wykonana została z trwałych materiałów, takich jak odlew aluminium i szkło hartowane, gwarantujących solidność i niezawodność na długie lata użytkowania.

Naświetlacz LED line LITE PHOTON to idealny wybór dla osób poszukujących nowoczesnego i energooszczędnego oświetlenia do zastosowań przemysłowych.

Dzięki dużej ilości diod SMD2835 oraz szerokiemu kątowi świecenia wynoszącemu 120°, produkt zapewnia równomierne rozproszenie światła na powierzchni docelowej.

Wodoszczelna konstrukcja spełnia normy bezpieczeństwa IP65, dodatkowo gwarantując bezpieczne użytkowanie nawet w.

**Klasa Energetyczna 2019/2015:** E

**Gwarancja:** 3

**Moc:** 50 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:** 5000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 96

**Okres trwałości L70B50:** 30000 h

**Współczynnik trwałości:** 0.9

**Kroki MacAdama:** ≤6

**Opis działania czujnika zmierzchowego [LUX]:** Min 5 lx - Max 2000 lx

**Napięcie znamionowe:** 220-240V AC

**Typ mocowania:** Natynkowy

---

**Wysokość montażu:** 2.3-5.0m  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Kąt świecenia:** 120  
**Typ czujnika:** PIR  
**Typ diody:** SMD2835  
**Ilość diod:** 75  
**Współczynnik mocy PF:** 0,9  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 18000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1  
**Temperatura pracy:** -20÷40  
**Do zastosowań:** Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń  
**Długość:** 191  
**Szerokość:** 64  
**Wysokość:** 210  
**Waga:** 560  
**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 01.01.2024  
**EPREL ID:** 1838851  
**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):** 5170 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 47 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 5170 lm  
**Kolor:** Czarny  
**Materiał (obudowa):** Odlew aluminium  
**Materiał (klosz):** Szkło hartowane