

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-parkowa-nolina-4000k-60w-9000lm-ip66-czarna-prime-p-88362.html>



## Oprawa parkowa NOLINA 4000K 60W 9000lm IP66 czarna PRIME \*

Cena brutto	<b>1 214,99 zł</b>
Cena netto	<b>987,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>207134</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### Opis produktu

**Oprawy NOLINA są dostępne w dwóch wariantach mocy: 30W oraz 60W.**

Wyposażone w LEDy 3030 marki LUMILEDS oraz inne, starannie wyselekcjonowane i sprawdzone pod kątem jakości komponenty, zapewniają niezawodność działania oraz długą żywotność, co przekłada się na ograniczenie potrzeb i kosztów konserwacyjnych i wymiany podzespołów.

NOLINA to oprawy zaprojektowane z myślą o trudnych warunkach atmosferycznych.

Odpowiednia konstrukcja (stopień szczelności IP66) i zastosowanie wysokiej jakości materiałów (stopień ochrony IK08), jak klosz z poliwęglanu czy obudowa z odlewu aluminium, gwarantują odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak deszcz, wiatr czy zmienne temperatury.

Na oprawy udzielamy 5 lat gwarancji co oznacza, że przez tak długi czas inwestor nie musi ponosić kosztów związanych z ewentualnymi naprawami czy wymianą oświetlenia.

To istotne, zwłaszcza w przypadku dużych projektów, gdzie koszty utrzymania infrastruktury oświetleniowej mogą być znaczące.

Żywotność oprawy oznaczona jako L70B50 70 000h w praktyce oznacza, że po upływie określonego czasu pracy, przynajmniej 50% diod w oprawie będzie nadal świecić z jasnością co najmniej 70% swojej początkowej wartości.

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

**Klasa Energetyczna 2019/2015: C**

**Gwarancja: 5/7\***

**Moc: 60 W**

**Napięcie: 220-240 V AC**

**Temperatura barwy światła: 4000 K**

**Barwa światła: Biała**

**Współczynnik odwzorowania barw Ra: 70**

**Klasa szczelności: IP66**

**Stopień ochrony IK: 08**

**Klasa ochrony elektrycznej: I**

**Wydajność świetlna: 150**

**Całkowity strumień świetlny: 9000**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

**Okres trwałości L70B50: 70000 h**

**L80B\*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 50000 h**

**L90B\*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna: 35000 h**

**Współczynnik trwałości: 0.9**

**Kroki MacAdama: ≤6**

**Długość przewodów: 550 mm**

**Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz**

---

**Średnica oprawy:** 450  
**Kąt świecenia:** 100  
**Typ diody:** SMD LED  
**Współczynnik mocy PF:** 0,95  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 50000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1  
**Temperatura pracy:** -40+50  
**Do zastosowań:** Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń  
**Rozmiar otworu montażowego:** 60  
**Szerokość:** 450  
**Wysokość:** 577  
**Waga:** 6000  
**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 08.08.2024  
**EPREL ID:** 2043318  
**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  
**Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL):** Nie  
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL):** NMLS  
**Połączone źródło światła CLS (EPREL):** Nie  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 5040 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 28 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 5040 lm  
**Kolor:** Czarny  
**Materiał (obudowa):** Odlew aluminium  
**Materiał (klosz):** Poliwęglan