

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/naswietlacz-lumino-4000k-20w-2000lm-120-ip65-lite-p-87865.html>



## Naświetlacz LUMINO 4000K 20W 2000lm 120° IP65 LITE \*

Cena brutto	<b>26,47 zł</b>
Cena netto	<b>21,52 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>203297</b>
Producent	<b>LED line LITE</b>

### Opis produktu

**Naświetlacz LUMINO to doskonałe rozwiązanie dla klientów indywidualnych, oferujące znaczną oszczędność energii i solidną jakość oświetlenia.**

W zależności od modelu, uzyskuje strumień świetlny na poziomie od 1000 lm do 20000 lm, co daje wydajność 100lm/W.

Ten praktyczny naświetlacz, dostępny jest w aż siedmiu wariantach mocy od 10W do 200W, co czyni go doskonałym wyborem zarówno do użytku wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, np. do oświetlenia wejścia do garażu.

LUMINO to naświetlacze, które cechują się minimalnym emitowaniem ciepła oraz trwałą konstrukcją opartą na odlewie stopu aluminium i szkle hartowanym, co przekłada się na ich żywotność i odporność na warunki atmosferyczne.

**Klasa Energetyczna 2019/2015:** F

**Gwarancja:** 3

**Moc:** 20 W

**Napięcie:** 220-240 V AC

**Temperatura barwy światła:** 4000 K

**Barwa światła:** Biała

**Współczynnik odwzorowania barw Ra:** 70

**Stopień ochrony IK:** 05

**Klasa ochrony elektrycznej:** I

**Wydajność świetlna:** 100

**Całkowity strumień świetlny:** 2000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 96

**Okres trwałości L70B50:** 25000 h

**Współczynnik trwałości:** 0.9

**Kroki MacAdama:** ≤6

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

**Kąt świecenia:** 110

**Typ diody:** SMD LED

**Ilość diod:** 28

**Współczynnik mocy PF:** 0,9

**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1

**Temperatura pracy:** -20÷40

**Do zastosowań:** Wewnątrz pomieszczeń

**Długość:** 114

**Szerokość:** 126,5

**Wysokość:** 29

**Waga:** 240

**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 01.01.2024

**EPREL ID:** 1821302

**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):** -32  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 2170 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 20 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 1760 lm  
**Materiał (obudowa):** Odlew aluminium  
**Materiał (klosz):** Szkło hartowane