

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-80w-1480x72x61mm-12000-lm-4000k-6-lat-gwar-p-89744.html>

## Oprawa 80W 1480x72x61mm 12000 lm 4000K 6 lat gwar. \*



Dostępność	<b>Niedostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>LLP-057H217607</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### Opis produktu

**Produkty z serii LINKER to hermetyczne oprawy LED, opracowane specjalnie dla potrzeb oświetlenia przemysłowego, placówek medycznych, zakładów przemysłu spożywczego czy magazynów.**

Dostępne w pięciu wariantach mocy – 21W, 30W, 40W, 55W i 80W – pozwalają na dopasowanie optymalnego oświetlenia w zależności od potrzeb.

W systemie połączeń szeregowych maksymalna liczba łączonych opraw wynosi: dla modeli 21-40W - 22 szt., dla 55W - 16 szt. oraz dla 80W - 10 szt.

Dzięki skuteczności świetlnej na poziomie 150 lm/W zapewniono optymalne korzystanie z oświetlenia przy jednoczesnym zużywaniu znacznie mniej energii elektrycznej, co przekłada się na niższe rachunki za prąd oraz zwiększenie efektywności energetycznej budynku.

Dodatkowym atutem jest wydłużeniem czasu między wymianami opraw oświetleniowych i zmniejszenie tym samym kosztów związanych z konserwacją oświetlenia.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: D**

**Gwarancja:** 6

**Moc:** 80 W

**Napięcie:** 220-240 V AC

**Temperatura barwy światła:** 4000 K

**Barwa światła:** Biała

**Współczynnik odwzorowania barw Ra:** 80

**Stopień ochrony IK:** 246

**Klasa ochrony elektrycznej:** I

**Wydajność świetlna:** 150

**Całkowity strumień świetlny:** 12000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 96

**Okres trwałości L70B50:** 100000 h

**Współczynnik trwałości:** 0.9

**Kroki MacAdama:** ≤6

**ULOR:** 3 %

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

**Kąt świecenia:** 120

**Trwałość:** 100 000 h

**Współczynnik mocy PF:** 0,95

**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 50000

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

**Temperatura pracy:** -25÷45

**Do zastosowań:** Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń

**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 01.08.2023

**EPREL ID:** 1566693

**Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL):** Kula 360°

**Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL):** Nie

**Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL):** NDLS

---

**Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL):** Tak  
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL):** MLS  
**Połączone źródło światła CLS (EPREL):** Nie  
**Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL):** 13  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 12000 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 80 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 12000 lm  
**Kolor:** Szary  
**Materiał (obudowa):** Poliwęglan  
**Materiał (klosz):** Poliwęglan