

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/linker-55w-4000k-8250lm-150lmw-ip65-150cm-modul-awaryjny-3h-at-prime-p-44722.html>



## LINKER 55W 4000K 8250lm 150lm/W IP65 150cm Moduł awaryjny 3H AT PRIME \*

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>857,30 zł</b>                     |
| Cena netto       | <b>696,99 zł</b>                     |
| Dostępność       | <b>Dostępny - magazyn zewnętrzny</b> |
| Numer katalogowy | <b>479600-AW3HAT</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.

Wersja z modułem awaryjnym 3H i funkcją Autotestu.

Oprawy LINKER posiadają szczelność klasy IP 65, co oznacza, że są w pełni chronione przed kurzem i wodą.

Produkty mogą być przy tym eksploatowane w temperaturach od -25 do 45°C.

Klasa odporności IK08 zapewnia oprawom wytrzymałość na zewnętrzne uderzenia z energią do 5J, a wykonanie klosza z mocnego poliwęglanu dodatkowo zabezpiecza je przed uszkodzeniami.

LINKER to produkty o współczynniku oddawania barw  $Ra \geq 80$ , który zapewnia naturalne kolory otoczenia, co poprawia komfort wizualny i tworzy przyjemną atmosferę.

Dodatkowo, oprawy posiadają wysoki współczynnik mocy ( $PF > 0,95$ ) i mogą przejść przez 50000 cykli włącz/wyłącz.

Żywotność opraw ocenia się na ponad 100000 godzin, a wysokiej jakości komponenty zapewniają 5 letnią gwarancję bezawaryjnego działania.

Oprawa LINKER 55W jest dostępna w eleganckiej czarnej obudowie.

To więcej niż kolor – to ukłon w stronę estetyki bez żadnych kompromisów w kwestii wydajności.

Idealna harmonia między designem a niezawodnością.

Oprawy hermetyczne LINKER są dedykowane do zastosowań w wymagających środowiskach przemysłowych, takich jak obiekty medyczne czy magazyny.

Charakteryzują się nie tylko wysoką funkcjonalnością, ale również estetyką, co sprawia, że są doskonałym wyborem dla różnorodnych potrzeb klientów.

Możliwość łączenia opraw pozwala na stworzenie jednolitych linii świetlnych, które wyróżniają się równomiernym i efektywnym oświetleniem, co jest istotne zarówno dla komfortu użytkowników, jak i efektywności pracy.

Wersja z modułem awaryjnym 3H i funkcją Autotestu.

Produkt na zamówienie - realizacja do 10 dni.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: D**

---

**Gwarancja:** 5  
**Moc:** 55 W  
**Napięcie:** 220-240 V AC  
**Temperatura barwy światła:** 4000 K  
**Barwa światła:** Biała  
**Współczynnik odwzorowania barw Ra:** 80  
**Klasa ochrony elektrycznej:** II  
**Wydajność świetlna:** 150  
**Całkowity strumień świetlny:** 8250  
**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego:** 96  
**Okres trwałości L70B50:** 100000 h  
**Współczynnik trwałości:** 0.9  
**Funkcja ściemniania:** PWM  
**Kroki MacAdama:** ≤6  
**ULOR:** 3 %  
**Test modułu awaryjnego:** Autotest  
**Czas pracy w trybie awaryjnym:** 3 h  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Kąt świecenia:** 120  
**Trwałość:** 100 000 h  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 50000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1 s  
**Temperatura pracy:** -25 ÷ 45  
**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 13.03.2023  
**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  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 55 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Kolor:** Szary  
**Materiał (obudowa):** Poliwęglan  
**Materiał (klosz):** poliwęglan