

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/panel-backlit-40w-4000k-4800lm-60x60-modul-awaryjny-3h-autotest-prime-p-43109.html>



## Panel Backlit 40W 4000K 4800lm 60x60 moduł awaryjny 3h autotest PRIME \*

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>795,00 zł</b>                        |
| Cena netto       | <b>646,34 zł</b>                        |
| Dostępność       | <b>Niedostępny - magazyn zewnętrzny</b> |
| Numer katalogowy | <b>200180-CAW3HAT</b>                   |
| Producent        | <b>LED line PRIME</b>                   |

### Opis produktu

**Panel Backlit serii LED line PRIME to oprawa cechująca się wysoką jakością wykonania oraz bardzo dużym strumieniem świetlnym zapewniającym komfortowe oświetlenie wyznaczonej przestrzeni.**

Oprawa posiada konstrukcję typu backlit, co oznacza umieszczenie diod LED z tyłu korpusu zapewniających wysoki i równomierny strumień świetlny.

Zastosowanie wysokowydajnych diod SMD LED 2835 zapewnia skuteczność świetlną na poziomie 120 lm/W, co oznacza że oprawa pobierając 40W mocy dostarcza światło o strumieniu aż 4800 lm.

Solidnie wykonana obudowa gwarantuje wytrzymałość na ugięcia i odkształcenia.

Bardzo wysoka żywotność określana parametrem L70B50 na poziomie 70.000 godzin została osiągnięta dzięki wysokiej jakości źródeł światła i zasilacza.

Dzięki temu udzielana na oprawę gwarancja wynosi 5 lat.

Wersja z modułem awaryjnym 3h oraz Autotestem + CNBOP Produkt na zamówienie - realizacja do 10 dni.

Panele LED line PRIME to profesjonalne rozwiązania oświetleniowe o uniwersalnym zastosowaniu w biurach, budynkach użyteczności publicznych (urzędy, szkoły, placówki służby zdrowia), przestrzeniach komercyjnych czy też budynkach mieszkalnych.

Są to oprawy segmentu premium o niezawodnej konstrukcji oraz ponadstandardowych parametrach świetlnych.

Materiały użyte w produkcji paneli LED line PRIME zapewniają odporność na odgięcia i uderzenia oraz zabezpieczają przed odbarwieniami czy też utratą jakości przez cały okres funkcjonowania.

Markowe źródła LED oraz zasilacze umożliwiają bezawaryjną pracę oraz udzielenie 5-letniej gwarancji.

Wersja z modułem awaryjnym 3h oraz Autotestem.

Produkt na zamówienie - realizacja do 10 dni.

**Klasa Energetyczna 2019/2015: E**

**Klasa Energetyczna 874/2012: A+**

**Gwarancja: 5**

**Moc: 40 W**

**Napięcie: 220-240 V AC**

**Temperatura barwy światła: 4000 K**

**Barwa światła: Biała**

**Współczynnik odwzorowania barw Ra: 80**

**Klasa szczelności: IP20**

**Stopień ochrony IK: 02**

**Klasa ochrony elektrycznej: II**

**Wydajność świetlna: 120**

**Całkowity strumień świetlny: 4800**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

---

**Okres trwałości L70B50:** 75000 h  
**Współczynnik trwałości:** 0.9  
**Funkcja ściemniania:** PWM  
**Kroki MacAdama:** ≤6  
**Test modułu awaryjnego:** Autotest  
**Czas pracy w trybie awaryjnym:** 3 h  
**Częstotliwość napięcia zasilania:** 50/60Hz  
**Kąt świecenia:** 120  
**Typ diody:** SMD LED 2835  
**Ilość diod:** 48  
**Współczynnik mocy PF:** 0,9  
**Ilość cykli włącz/wyłącz:** 25000  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 1 s  
**Temperatura pracy:** -25÷45  
**Do zastosowań:** Wewnątrz pomieszczeń  
**Wysokość:** 28  
**Data pierwszego wprowadzenia do obrotu:** 2023-02-20 00:55:20  
**EPREL ID:** 2029681  
**Forma Produktu (EPREL):** Source Out  
**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):** Tak  
**Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL):** NMLS  
**Połączone źródło światła CLS (EPREL):** Nie  
**Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL):** 7  
**Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL):** 5400 lm  
**Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL):** Nie  
**Moc w trybie włączenia Pon (EPREL):** 38 W  
**Kąt rozsyłu światła (EPREL):** 120 °  
**Użyteczny strumień świetlny (EPREL):** 5400 lm  
**Czas eksploatacji przy zasilaniu z akumulatora:** 3 h  
**Kolor:** Biały  
**Materiał (obudowa):** Aluminium  
**Materiał (klosz):** polistyren