



090380.5L06.021

**ATLANTYK 2.0 BASIC LED 1245 STANDARD**  
**48W 7450lm 4000K poliwęglan IP65 grafit**

Hermetyczna oprawa na źródła światła LED, strugoodporna, przeznaczona do montażu wewnątrz obiektów przemysłowych lub architektonicznych.

- Bezobsługowa eksploatacja
- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- **Idealna oprawa do ciężkich warunków pracy**
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- **Dostępny w wielu wariantach**
- Łatwy i szybki montaż
- Nowoczesny design
- Niezawodność
- Pasywny system chłodzenia
- Prosty jednoosobowy montaż



### Dane mechaniczne

#### Montaż

zwieszany, na łańcuszkach, na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), bezpośrednio na suficie, przy pomocy uchwyty (w komplecie), na ścianie pionowo (złączem do dołu) przy pomocy uchwyty (w komplecie), na ścianie poziomo przy pomocy uchwyty (na zamówienie)

**Kolor oprawy**  
grafit

**Zakres temperatury pracy**  
[°C]  
-25 ... +35

**RAL**  
7024

**Obudowa**  
poliwęglan

**Oprawa o ograniczonych temperaturach powierzchni**  
tak

### Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**  
przewód max 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**Zasilanie**  
220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**  
tak

**Moc oprawy [W]**  
48

**Prąd wyjściowy [mA]**  
350

**Rodzaj osprzętu**  
STANDARD

**Źródło światła**  
LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)**  
35

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)**  
56

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 25A (B)**  
89

### Dane optyczne

**Rozsył światła**  
dookólny

**Sposób świecenia**  
bezpośredni

**Typ optyki**  
klosz opalowy

**Klosz**  
poliwęglan

**Temperatura barwowa [K]**  
4000

**CRI/Ra**  
≥80

**Strumień oprawy [lm]**  
7450

**Skuteczność [lm/W]**  
155

**SVM**  
≤0,4

**PstLM**  
≤1

### Dane ogólne

**Informacje dodatkowe**  
CRI/Ra ≥80, EASY CONNECT

**Dostępne na zamówienie**  
możliwość współpracy z centralną baterią, radarowy czujnik ruchu, czujnik zmierzchu

**Uwagi**  
w celu zastosowania oprawy w środowisku agresywnym wymagana jest konsultacja z Wydziałem Technicznego Przygotowania Produkcji LUG

**Żywotność L80B10**  
100 000 h; 85 000 h - High Efficacy ; 50 000h - High Lumen Output

**Gwarancja**  
5 lat

Oprawy nie są przeznaczone do montażu w miejscach wystawionych na działanie warunków atmosferycznych, w myjniach samochodowych, w pomieszczeniach, w których stosuje się mycie myjkami ciśnieniowymi, w pomieszczeniach inwentarskich, w środowiskach agresywnych itp.

W celu zastosowania oprawy w środowisku agresywnym, np. o zwiększonym stężeniu siarki, soli lub innych substancji agresywnych, wymagana jest konsultacja z Wydziałem Technicznego Przygotowania Produkcji LUG.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

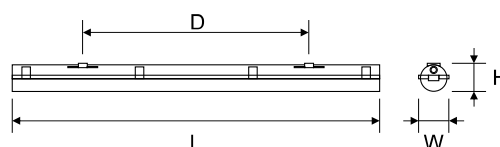
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ .

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

\* Odporność mechaniczna IK10 tylko przy zastosowaniu akcesorium: 150020.01187

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Wymiary<br>montażowe [mm] D | Ilość na<br>palecie | Masa<br>netto [kg] |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| 1245x100x90           | 766                         | 105                 | 1.7                |



## Akcesoria



150060.00987 Gripper (1 szt.)

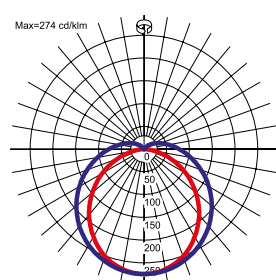


150020.01062 Zaślepka



150020.01187 ATLANTYK 2.0 LED uchwyt montażowy ścienny do montażu poziomego (2 szt.)

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

