



090400.5L12B.124.837

ATLANTYK 2.0 OPTI LED 1245

STANDARD, EASY CONNECT, EM 3h WIDE 50W

6000lm 4000K poliwęglan IP65 grafit

Hermetyczna oprawa na źródła światła LED, strugoodporna, przeznaczona do montażu wewnątrz obiektów przemysłowych i 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 uchwytów (w komplecie), na ścianie pionowo (złączem do dołu) przy pomocy uchwytów (w komplecie), na ścianie poziomo przy pomocy uchwytów (na zamówienie)

**Kolor oprawy**  
grafit

**Zakres temperatury pracy [°C]**  
0 ... +30

**RAL**  
7024

**Obudowa**  
poliwęglan

**Typ**  
EASY CONNECT

## Dane elektryczne

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

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

**Zawiera źródło światła**  
tak

**Moc oprawy [W]**  
50

**Prąd wyjściowy [mA]**  
350

**Rodzaj osprzętu**  
STANDARD, EASY CONNECT, EM 3h WIDE

**Źródło światła**  
LED

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

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

## Dane optyczne

**Rozsył światła**  
symetryczny-szeroki

**Sposób świecenia**  
bezpośredni

**Klosz**  
poliwęglan

**Temperatura barwowa [K]**  
4000

**Kąt świecenia**  
60°

**CRI/Ra**  
≥80

**UGR**  
<22

**Strumień oprawy [lm]**  
6000

**Skuteczność [lm/W]**  
120

**SVM**  
≤0,4

**PstLM**  
≤1

## Dane ogólne

**Informacje dodatkowe**  
klosz przezroczysty, CRI/Ra ≥80

**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

**Gwarancja**  
5 lat

## Dane awaryjne

**Moduł awaryjny**  
tak

**Czas pracy awaryjnej**  
3h

**Moc oprawy AW [W]**  
3

**Strumień w trybie awaryjnym [lm]**  
290

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%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Wymiary<br>montażowe [mm] D | Ilość na<br>palecie | Masa<br>netto [kg] |                                                                                    |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1245x100x90           | 766                         | 105                 | 2.8                |  |

## Akcesoria



150060.00062

Zawieszenie mechaniczne  
MINI



□ 150061.00063

■ 150065.00065

■ 150062.00064

Zawieszenie  
mechaniczne okrągłe



□ 150061.00066

■ 150065.00068

■ 150062.00067

Zawieszenie  
mechaniczne okrągłe ze  
złączką zasilającą



150060.00987 Gripper (1 szt.)



150020.01062

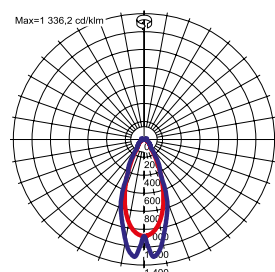
Zaślepka



150020.01187

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

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

