



090380.5L10.021

ATLANTYK 2.0 BASIC LED 1245 STANDARD
18W 2900lm 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

Typ
niski montaż

Oprawa o ograniczonych temperaturach powierzchni
tak

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
przewód max 3x1,5 mm²

Zasilanie
220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
18

Prąd wyjściowy [mA]
250

Rodzaj osprzętu
STANDARD

Źródło światła
LED

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)
30

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)
48

Dane optyczne

Rozsył światła
dookólny

Sposób świecenia
bezpośredni

Typ optyki
klosz opalowy

Klosz
poliwęglan

Temperatura barwowa [K]
4000

CRI/Ra
≥80

Kroki MacAdama
3

Strumień oprawy [lm]
2900

Skuteczność [lm/W]
161

Grupa ryzyka fotobiologicznego
RG0

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

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

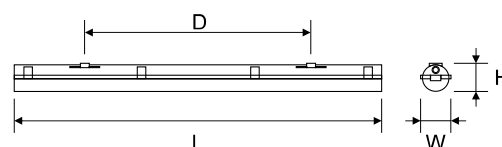
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla $T_a=25^{\circ}\text{C}$.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

* Odporność mechaniczna IK10 tylko przy zastosowaniu akcesorium: 150020.01187

Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Wymiary montażowe [mm] D	Ilość na palecie	Masa netto [kg]
1245x100x90	766	105	1.7



Akcesoria



150060.00987 Gripper (1 szt.)

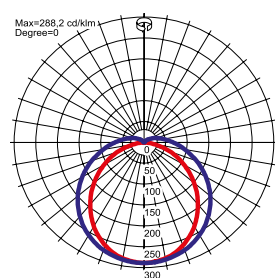


150020.01062 Zaślepka



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

Krzywe światłości



Sposób świecenia

