



090400.5L08B.124.836

ATLANTYK 2.0 OPTI LED 1245

STANDARD, EASY CONNECT, EM 3h ELIPTICAL

37W 4500lm 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 ... +35

RAL
7024

Obudowa
poliwęglan

Typ
EASY CONNECT

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
przewód max 3x1,5 mm² / 2x1,5 mm²

Zasilanie
220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
37

Prąd wyjściowy [mA]
250

Rodzaj osprzętu
STANDARD, EASY CONNECT, EM 3h ELIPTICAL

Źródło światła
LED

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

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

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]
4500

Skuteczność [lm/W]
122

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]
280

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%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Wymiary montażowe [mm] D	Ilość na palcie	Masa 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

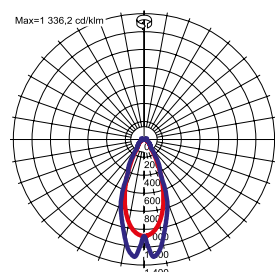
Zaślepka



150020.01187

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

Krzywe światłości



Sposób świecenia

