

220-240V  
50/60 HzIP  
66IK  
10**130272.5L012.011****AVENIDA LENS LED ED 18W 2350lm 3000K****IP66 O18 - do stref pieszych szary II**

Oprawa parkowa w nowoczesnej formie na źródła światła LED. Spełnia wymagania projektu **Rozświetlamy Polskę\***.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



## Dane mechaniczne

### Montaż

na słupie  $\varnothing 48-76$ mm (świeci w dół), przy pomocy uchwytu (w komplecie)

### Kolor oprawy

szary

### Zakres temperatury pracy

[°C]  
-40 ... +55

### RAL

7035

### Obudowa

aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo

**Powierzchnia boczna**  
**eksponowana na wiatr**  
0,088 m<sup>2</sup>

### Typ

Oprawa standardowa -  
Optyka O18, O19, O20, O21

## Dane elektryczne

### Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 6 m (II klasa)

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

18

### Prąd wyjściowy [mA]

200-700

### Rodzaj osprzętu

ED

### Źródło światła

LED

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

15

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

21

## Dane optyczne

### Roszył światła

symetryczny-eliptyczny,  
dookólny

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

O18 - do stref pieszych

### Klosz

poliwęglan

### Temperatura barwowa [K]

3000

### CRI/Ra

&gt;70

### Strumień oprawy [lm]

2350

### Skuteczność [lm/W]

131

**Grupa ryzyka**  
**fotobiologicznego**

RG0

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

## Dane ogólne

### Wyposażenie dodatkowe

beznarzędziowy dostęp do komory zasilacza przy pomocy klipsów (rozszerzenie indeksu: .865)

### Informacje dodatkowe

grupa ryzyka fotobiologicznego RG0; oprawa jest wyposażona w przewód, który nie może być wystawiony na działanie promieniowania UV

### Dostępne na zamówienie

CLO, czujnik zmierzchu, zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV, NTC, złącze NEMA, złącze ZHAGA, przedłużenie gwarancji do 10 lat

### Uwagi

słup nie stanowi części oprawy

### Żywotność L90B10

100 000 h

### Gwarancja

5 lat

\* Dotyczy opraw wyposażonych w złącze Zhaga, zgodnie ze standardem ZD4i oraz posiadających certyfikaty ENEC i ENEC+.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

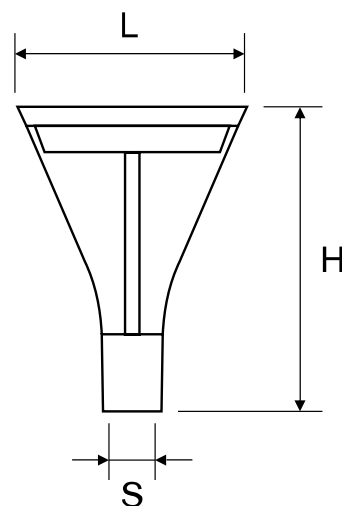
Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasylenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

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 Ta=25°C.  
 Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.  
 Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary<br>[mm] LxH | Wymiary<br>montażowe<br>[mm] ØS | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa<br>netto<br>[kg] |
|---------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 360x482             | 76                              | 18                  | 1                     | 4,4                   |



## Akcesoria



■ 150175.00983  
 □ 150172.00968

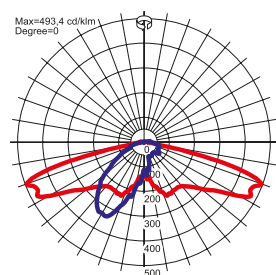
Maskownica ø48 mm



■ 150175.00982  
 □ 150172.00966

Maskownica ø60 mm

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

