



220-240V  
50/60 Hz



IP  
66

IK  
10



130272.5L022.011.846

## AVENIDA LENS LED Modern hat ED 18W 2550lm 4000K 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

Modern hat - 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

16A (B)

21

### Dane optyczne

#### Rozsył światła

symetryczny-eliptyczny,  
dookólny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Typ optyki

O18 - do stref pieszych

#### Klosz

poliwęglan

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### CRI/Ra

>70

#### Strumień oprawy [lm]

2550

#### Skuteczność [lm/W]

142

#### Grupa ryzyka fotobiologicznego

RG0

#### SVM

≤0,4

#### PstLM

≤1

### Dane ogólne

#### 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%.

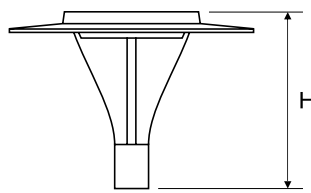
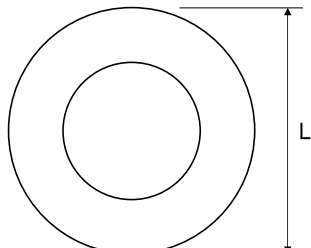
Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszczepienia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki 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 [mm] LxH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
665x486	76	12	1	6.1

## Akcesoria



■ 150175.00983  
 □ 150172.00968

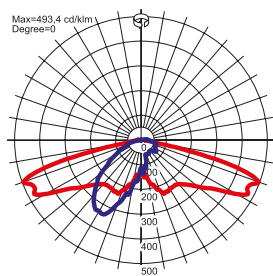
Maskownica ø48 mm



■ 150175.00982  
 □ 150172.00966

Maskownica ø60 mm

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

