



130332.5L012.041

**AVENIDA HERITAGE LENS LED wersja P ED**

**18W 2300lm 3000K IP66 O21 - do ścieżek**

**rowerowych szary II**

Stylizowana oprawa parkowa, oparta o architekturę opraw AVENIDA LED i nawiązująca charakterem do klasycznych opraw dekoracyjnych. **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę\***.

- Nowoczesny design
- Niezawodność



## Dane mechaniczne

### Montaż

na słupie  $\varnothing 60-76$  mm, przy pomocy uchwyty (w komplecie)

### Kolor oprawy

szary

### Zakres temperatury pracy

[°C]  
-40 ... +55

### RAL

7035

### Obudowa

aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo

**Powierzchnia boczna**  
**eksponowana na wiatr**  
0,111 m<sup>2</sup>

### Typ

AVENIDA HERITAGE LENS  
LED P - optyki O18, O19,  
O20, O21, Żywotność LED  
[h]: (L90B10) 100 000

## Dane elektryczne

### Przyłącze elektryczne

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

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

18

### Prąd wyjściowy [mA]

700

### Rodzaj osprzętu

ED

### Źródło światła

LED

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

21

## Dane optyczne

### Rozsył światła

symetryczny-eliptyczny

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

O21 - do ścieżek  
rowerowych

### Klosz

poliwęglan

### Temperatura barwowa [K]

3000

### CRI/Ra

>70

### ULOR / DLOR

1,8/98,2

### Strumień oprawy [lm]

2300

### Skuteczność [lm/W]

128

**Grupa ryzyka fotobiologicznego**

RG0

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

### Ilość diod LED

16

## 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

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

### Uwagi

słup nie stanowi części oprawy

### Żywotność LED [h]

(L90B10) 100 000

### 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 zasylności. 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.

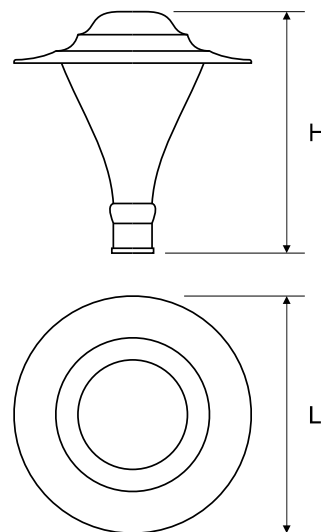
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a = 25^\circ\text{C}$ .

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |
|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| 561x570             | 12                  | 1                     | 6.15               |



## Akcesoria



■ 150175.00982  
■ 150172.00966

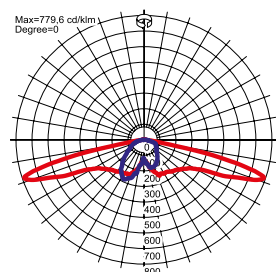
Maskownica  $\varnothing 60\text{ mm}$



■ 150245.01095  
■ 150242.01094

Prześłona do opraw  
AVENIDA HERITAGE  
LED

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

