



220-240V  
50/60 Hz



IP  
66

IK  
10



**130335.3L212.041**

**AVENIDA HERITAGE LENS LED wersja P DALI**  
**18W 1850lm 2200K IP66 O21 - do ścieżek**  
**rowerowych grafit 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

grafit

### Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +55

### 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 4x1,5 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

DALI

### 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]

2200

### CRI/Ra

>70

### Kroki MacAdama

5

### ULOR / DLOR

1,8/98,2

### Strumień oprawy [lm]

1850

### Skuteczność [lm/W]

103

### 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 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 [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

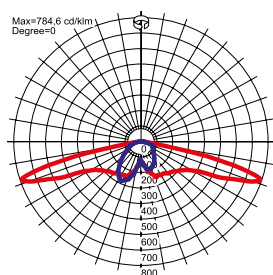
Maskownica  $\varnothing 60$  mm



■ 150245.01095  
□ 150242.01094

Przełona do opraw  
AVENIDA HERITAGE  
LED

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

