

220-240V  
50/60 HzIP  
66IK  
10

130275.5L052.041

## AVENIDA LENS LED ED 25W 3550lm 4000K IP66 O21 - do ścieżek rowerowych grafit 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

grafit

#### Zakres temperatury pracy [°C]

-40 ... +55

#### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

#### Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr

0,088 m<sup>2</sup>

#### Typ

Oprawa standardowa - Optyka O18, O19, O20, O21

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód  $2 \times 1,5$  mm<sup>2</sup> o długości 6 m (II klasa)

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła tak

#### Moc oprawy [W]

25

#### 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

#### Rozsył światła

symetryczny-eliptyczny, dookólny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Typ optyki

O21 - do ścieżek rowerowych

#### Klosz

poliwęglan

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### CRI/Ra

>70

#### Strumień oprawy [lm]

3550

#### Skuteczność [lm/W]

142

#### 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  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ .

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

Tolerancja temperatury barwowej  $\pm 5\%$ .

## 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

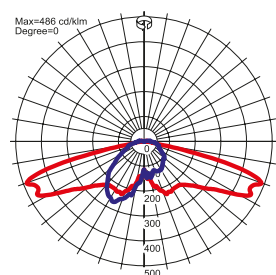
Maskownica ø48 mm



■ 150175.00982  
□ 150172.00966

Maskownica ø60 mm

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

