



220-240V  
50/60 Hz



IP  
66

IK  
10



130495.3L282.060

ARTERA LED wersja C DALI 21W 3200lm 4000K

IP66 O6P - do przejść dla pieszych, ruch  
prawostronny grafit II

Nowoczesna oprawa miejsko-parkowa na źródła światła LED o przewieszkowym sposobie montażu i wyróżniającym wzornictwie. Spełnia wymagania projektu **Rozświetlamy Polskę\***.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



## Dane mechaniczne

### Montaż

przewieszkowy, na linie o średnicy  $\varnothing 6-15\text{mm}$

### Kolor oprawy

grafit

### Zakres temperatury pracy [°C]

-40 ... +50

### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

**Powierzchnia boczna**  
**eksponowana na wiatr**  
0.048 m<sup>2</sup>

### Typ

Wersja C (Optyka O2, O3, O4, O5, O6L, O6P, O7, O8, O9, O10, O11)

## Dane elektryczne

### Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 1,2 m - wersja C

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**  
tak

### Moc oprawy [W]

21

### Prąd wyjściowy [mA]

200

### Rodzaj osprzętu

DALI

### Źródło światła

LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**  
**16A (B)**  
30

## Dane optyczne

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

O6P - do przejść dla pieszych, ruch prawostronny

### Klosz

szkło hartowane

### Temperatura barwowa [K]

4000

### CRI/Ra

>70

### Kroki MacAdama

5

### ULOR / DLOR

0% / 100%

### Strumień oprawy [lm]

3200

### Skuteczność [lm/W]

152

**Grupa ryzyka**  
**fotobiologicznego**

RG1

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

### Ilość diod LED

32

## Dane ogólne

### Informacje dodatkowe

Oprawy nie są wyposażone w szczelne złącze; grupa ryzyka fotobiologicznego RG0 (dotyczy wybranych indeksów); oprawa wyposażona w przewód 1,2 m

### Dostępne na zamówienie

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

### Żywotność L90B10

100 000 h

### Gwarancja

5 lat

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

W celu zastosowania oprawy w środowisku agresywnym, np. o zwiększonym stężeniu siarki, soli lub innych substancji agresywnych, wymagana jest konsultacja z Wydziałem Technicznego Przygotowania Produkcji LUG.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

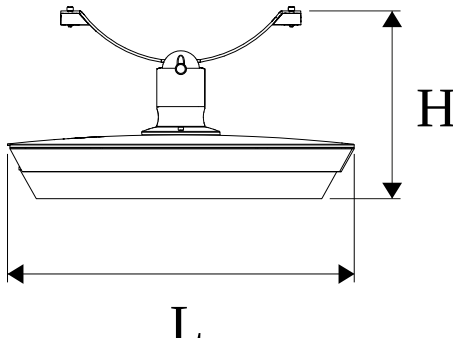
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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] |                                                                                     |
|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 550x295             | 20                  | 1                     | 12.8               |  |

## Akcesoria

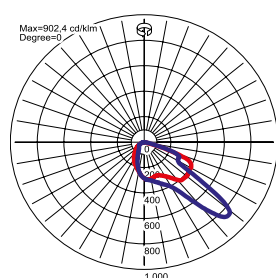


150170.01022 Złącza 2 polowe IP68



150170.01024 Złącza 4 polowe IP68

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

