



220-240V  
50/60 Hz



IP  
66

IK  
10



130492.5L062.060

ARTERA LED wersja C ED 68W 8800lm 2700K

IP66 O6P - do przejść dla pieszych, ruch  
prawostronny szary 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

szary

### Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +50

### RAL

7035

### 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 2x1,5 mm<sup>2</sup> o  
długości 1,2 m - wersja C

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

68

### Prąd wyjściowy [mA]

700

### Rodzaj osprzętu

ED

### 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

szyba hartowana

### Temperatura barwowa [K]

2700

### CRI/Ra

>70

### Kroki MacAdama

5

### ULOR / DLOR

0% / 100%

### Strumień oprawy [lm]

8800

### Skuteczność [lm/W]

129

### 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)

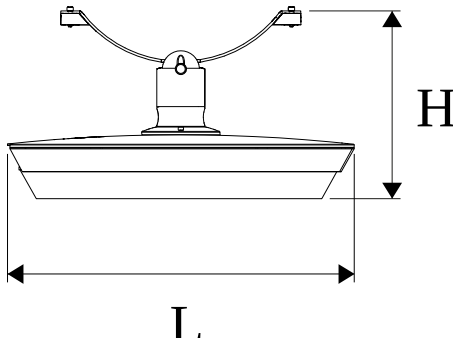
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

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

## Akcesoria

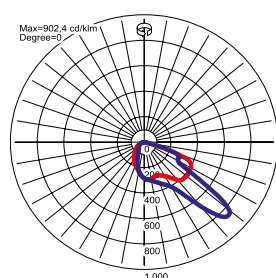


150170.01022 Złącza 2 polowe IP68



150170.01024 Złącza 4 polowe IP68

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

