



220-240V  
50/60 Hz



**130512.3L132.150**

**ARTERA LED wersja DOME C DALI 49W 6450lm  
2200K IP66 O15 - do dróg osiedlowych 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  
0,078 m<sup>2</sup>

### Typ

wersja DOME C (Optyka  
O12, O13, O14, O15, O16,  
O17, O18, O19, O20, O21,  
O22)

## 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]

49

### Prąd wyjściowy [mA]

500

### Rodzaj osprzętu

DALI

### Źródło światła

LED

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

30

## Dane optyczne

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

O15 - do dróg osiedlowych

### Klosz

szkła hartowana

### Temperatura barwowa [K]

2200

### CRI/Ra

>70

### Kroki MacAdama

5

### ULOR / DLOR

0% / 100%

### Strumień oprawy [lm]

6450

### Skuteczność [lm/W]

132

### 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)

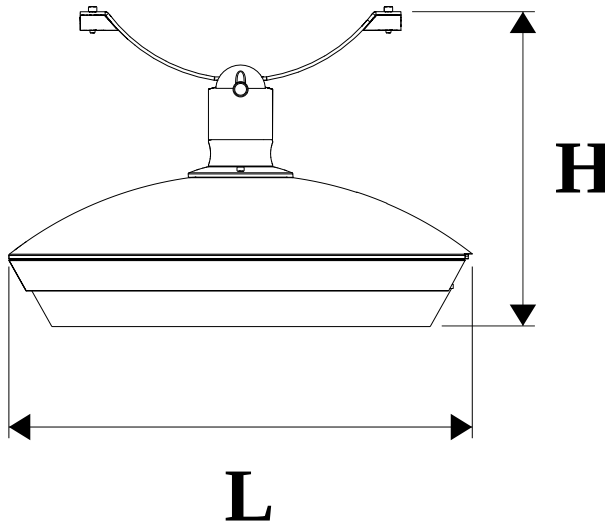
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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] LxH | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu |                                                                                     |
|------------------|------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 550x370          | 16               | 1                  |  |

## Akcesoria

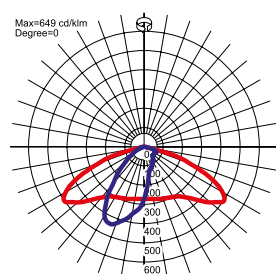


150170.01022 Złącza 2 polowe IP68



150170.01024 Złącza 4 polowe IP68

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

