



**130545.3L402.210**  
**ARTERA LED wersja DOME S DALI 30W 4850lm**  
**4000K IP66 O21 - do stref pieszych grafit II**

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

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



#### Dane mechaniczne

##### Montaż

zwieszany na rurze montażowej o średnicy  $\varnothing 42$

##### Kolor oprawy

grafit

##### Zakres temperatury pracy

[°C]  
-40 ... +50

##### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

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

##### Typ

wersja DOME S (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 7 m - wersja S

##### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**  
 tak

##### Moc oprawy [W]

30

##### Prąd wyjściowy [mA]

300

##### Rodzaj osprzętu

DALI

##### Źródło światła

LED

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

#### Dane optyczne

##### Sposób świecenia

bezpośredni

##### Typ optyki

O21 - do stref pieszych

##### Klosz

szkła hartowana

##### Temperatura barwowa [K]

4000

##### CRI/Ra

>70

##### Kroki MacAdama

5

##### ULOR / DLOR

0% / 100%

##### Strumień oprawy [lm]

4850

##### Skuteczność [lm/W]

162

**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 7 m; słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy; 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, kontroler iBLOC, przedłużenie gwarancji do 10 lat

##### Żywotność L90B10

100 000 h

##### Gwarancja

5 lat

PL

# ARTERA LED

## wersja DOME S

\* 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)

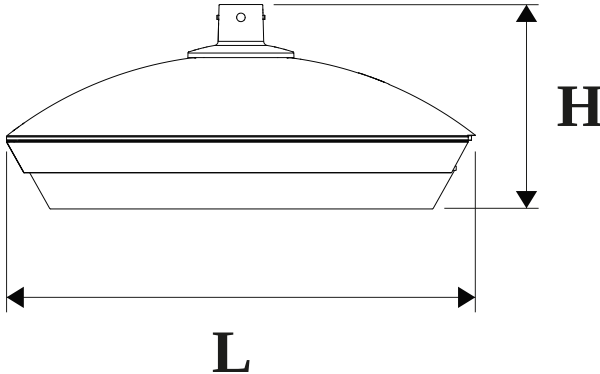
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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] |                                                                                     |
|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 550x240             | 12                  | 1                     | 10.5               |  |

## Akcesoria



150170.01022

Złącza 2 polowe IP68



150170.01024

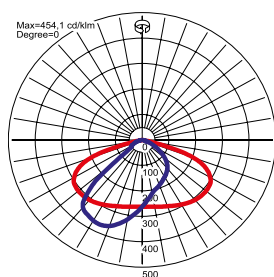
Złącza 4 polowe IP68



150170.01135

Wzornik do łącznika gwintowanego  $\varnothing 42\text{mm}$ 

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

