

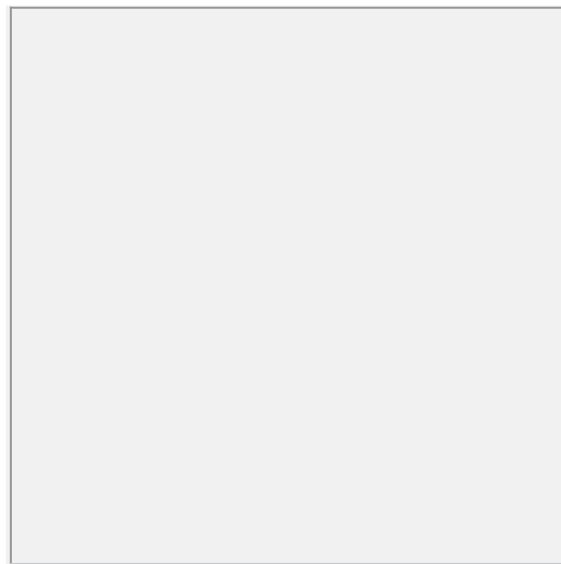


**130545.3L082.100**

**ARTERA LED wersja DOME S DALI 68W 9150lm  
4000K IP66 O10 - 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 Ø42

**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 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 7 m - wersja S

**Zasilanie**  
220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**  
tak

**Moc oprawy [W]**  
68

**Prąd wyjściowy [mA]**  
700

**Rodzaj osprzętu**  
DALI

**Źródło światła**  
LED

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

## Dane optyczne

**Sposób świecenia**  
bezpośredni

**Typ optyki**  
O10 - do stref pieszych

**Klosz**  
szyba hartowana

**Temperatura barwowa [K]**  
4000

**CRI/Ra**  
>70

**Kroki MacAdama**  
5

**ULOR / DLOR**  
0% / 100%

**Strumień oprawy [lm]**  
9150

**Skuteczność [lm/W]**  
135

**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

\* 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.

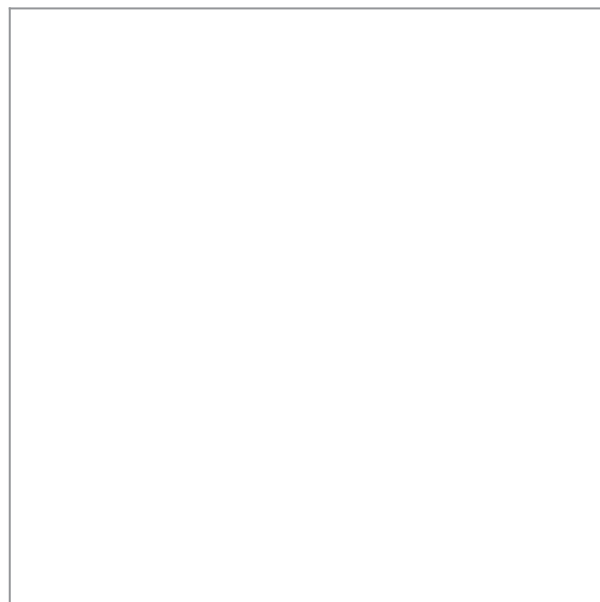
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

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



## Akcesoria



150170.01022 Złącza 2 polowe IP68



150170.01024 Złącza 4 polowe IP68



150170.01135 Wzornik do łącznika gwintowanego Ø42mm

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

