PL

ARTERA LED
wersja DOME C

220-240V 50/60 Hz | LED | IP 66 | IK 10

130515.3L312.080
ARTERA LED wersja DOME C DALI 31W 4450lm 3000K IP66 O8 - do dróg miejskich i gminnych 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 ø6-15mm

Kolor oprawy
grafit

Zakres temperatury pracy [°C]
-40 ... +50

Obudowa
aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr
0.078 m²

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

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm² o długości 1,2 m - wersja C

Zasilanie
220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
31

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
O8 - do dróg miejskich i gminnych

Klosz
szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]
3000

CRI/Ra
>70

Kroki MacAdama
5

ULOR / DLOR
0% / 100%

Strumień oprawy [lm]
4450

Skuteczność [lm/W]
144

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

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

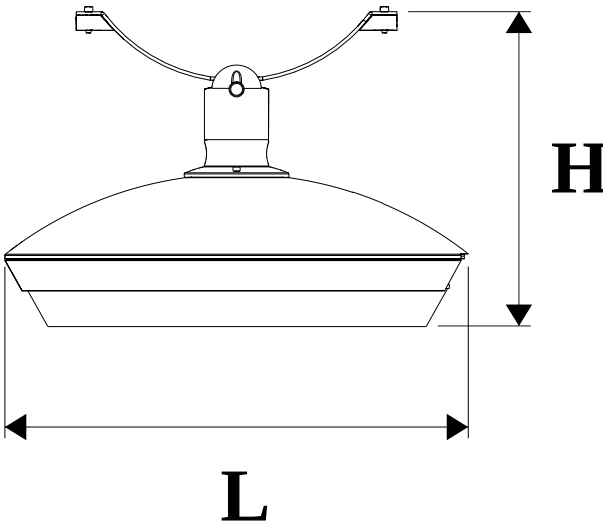
PL

ARTERA LED
wersja DOME C

* 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
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 w opakowaniu
550x370	1

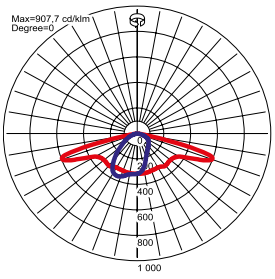


Akcesoria

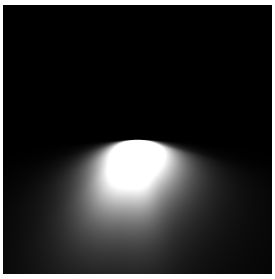
150170.01022 Złącza 2 polowe IP68

150170.01024 Złącza 4 polowe IP68

Krzywe światłości



Sposób świecenia



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych