



ARTERA LED

wersja C

220-240V
50/60 Hz



IP
66

IK
10



130495.3L262.080

ARTERA LED wersja C DALI 21W 2850lm 2700K 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 $\varnothing 6-15\text{mm}$

Kolor oprawy

grafit

Zakres temperatury pracy [°C]

-40 ... +50

Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna
eksponowana na wiatr
0.048 m²

Typ

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

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód $4 \times 1,5\text{ mm}^2$ o długości 1,2 m - wersja C

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]

21

Prąd wyjściowy [mA]

200

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]

2700

CRI/Ra

>70

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0% / 100%

Strumień oprawy [lm]

2850

Skuteczność [lm/W]

136

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



ARTERA LED

wersja 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%.

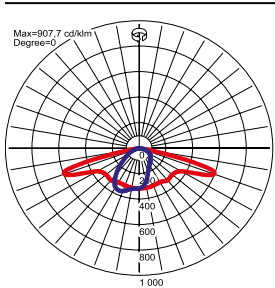
Wymiary

Wymiary [mm] LxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	
550x295	20	1	12.8	

Akcesoria

	150170.01022	Złącza 2 polowe IP68		150170.01024	Złącza 4 polowe IP68
--	--------------	----------------------	--	--------------	----------------------

Krzywe światłości



Sposób świecenia

