

**130662.5L022.01****URBINO SOLAR 24V LED 49W 8050lm 4000K****IP66 O4 - do dróg miejskich szary II**

Oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED, zasilana 24V, przystosowana do zestawów takich jak panele fotowoltaiczne.

- Nowoczesny design
- Niezawodność



Pozostałe zdjęcia



Dane mechaniczne

Montaż

na słupie $\varnothing 40-60\text{mm}$, na słupie $\varnothing 76\text{mm}$ - modyfikacja .829, na wysięgniku $\varnothing 40-60\text{mm}$, na wysięgniku $\varnothing 76\text{mm}$ - modyfikacja .829

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury pracy [°C]

-40 ... +50

RAL

7035

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna
ekspozowana na wiatr
0.039 m²

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
przewód max 2x1,5 mm²

Zasilanie
24V DC

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
49

Prąd wyjściowy [mA]
350

Rodzaj osprzętu
ED

Źródło światła
LED

Dane optyczne

Sposób świecenia
bezpośredni

Typ optyki
O4 - do dróg miejskich

Klosz
szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]
4000

CRI/Ra
>70

Kroki MacAdama
5

ULOR / DLOR
0% / 100%

Strumień oprawy [lm]
8050

Skuteczność [lm/W]
164

Grupa ryzyka
fotobiologicznego
RG0

SVM
≤0,4

PstLM
≤1

Ilość diod LED
48

Dane ogólne

Wypożyczenie dodatkowe
dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne (rozszerzenie indeksu: .985), dostęp do komory zasilacza bez użycia narzędzi (rozszerzenie indeksu: .825), oprawa z uchwytem do montażu na słupie $\varnothing 76\text{mm}$ (rozszerzenie indeksu: .829)

Informacje dodatkowe

Zasilanie bezpieczne niskim napięciem SELV

Dostępne na zamówienie
przedłużenie gwarancji do 10 lat

Uwagi

słup, wysięgnik ani panel fotowoltaiczny nie stanowią części oprawy

Żywotność L90B10
100 000 h

Gwarancja
5 lat

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonej kategorii korozyjności. Zastosowanie oprawy do pracy w środowisku, dla którego wymagane jest dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne, wymaga zastosowania indeksu z rozszerzeniem .985 (na zamówienie).

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%.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

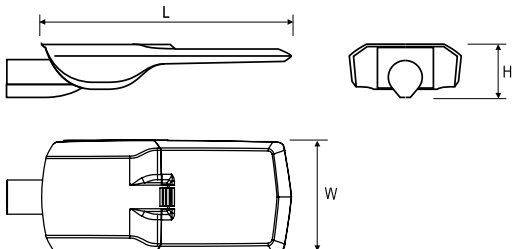
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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] LxWxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
550x250x100	50	1	6.8		

Krzywe światłości

Sposób świecenia

