

12-24V
DCIK
09IP
66

LED

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

DANE MECHANICZNE

Montaż: na słupie $\varnothing 60/48\text{mm}$, na słupie $\varnothing 76\text{mm}$
- modyfikacja .829, na wysięgniku $\varnothing 60/48\text{mm}$, na wysięgniku $\varnothing 76\text{mm}$ - modyfikacja .829

Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr: 0.039 m^2

Kolor: szary

Klosz: szyba hartowana

DANE ELEKTRYCZNE

Efektywność zasilacza: $>90\%$

Zasilanie: 12-24V DC

Zawiera źródło światła: tak

Rodzaj osprzętu: ED

Przylącze elektryczne: przewód max $2 \times 1,5\text{ mm}^2$

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Typ optyki: 04 - do dróg miejskich, 06L - do przejść dla pieszych, ruch lewostronny, 06P - do przejść dla pieszych, ruch prawostronny, 08 - do dróg miejskich i gminnych

ULOR / DLOR: 0% / 100%

DANE OGÓLNE

Żywotność (L80B10): 100 000 h

Dostępne na zamówienie: zestaw autonomiczny

Informacje dodatkowe: oprawa o napięciu 12-24V (dla zachowania najwyższej efektywności zalecane napięcie 24V)

Wyposażenie 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)

Uwagi: słup, wysięgnik ani panel fotowoltaiczny nie stanowią części oprawy

Gwarancja: 5 lat

Zastosowanie: drogi gminne, drogi miejskie, przejścia dla pieszych



Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
130282.5L010.OX1	27	3750	139	4000	>70	-40 ... +55
130282.5L020.OX1	51	6700	131	4000	>70	-40 ... +55
130282.5L030.OX1	68	8950	132	4000	>70	-40 ... +55

130282.5L010.0

1.

Typ oprawy

985 Oprawa z dodatkowym zabezpieczeniem antykorozyjnym na zamówienie

825 Dostęp do komory zasilacza bez użycia narzędzi na zamówienie

829 Oprawa z uchwytem do montażu na słupie $\varnothing 76\text{mm}$ na zamówienie

Typ optyki

3 04 - do dróg miejskich

5 06P - do przejść dla pieszych, ruch prawostronny

9 06L - do przejść dla pieszych, ruch lewostronny

8 08 - do dróg miejskich i gminnych

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).

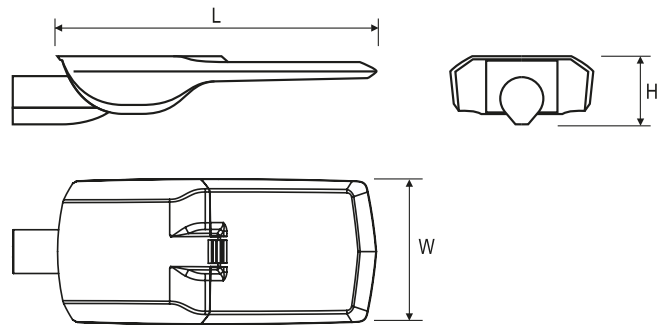
W celu zastosowania oprawy w środowisku agresywnym, np. o zwiększonym stężeniu siarki, soli lub innych substancji agresywnych, wymagana jest konsultacja z Wydziałem Technicznego Przygotowania Produkcji LUG.

Tolerancja strumienia świetlnego $\pm 10\%$.

Tolerancja mocy $\pm 5\%$.

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

Kod	Wymiary [mm] L W H	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
130282.5L010.0X1	550 250 100	20	1	6,9
130282.5L020.0X1	550 250 100	20	1	6,9
130282.5L030.0X1	550 250 100	20	1	6,9



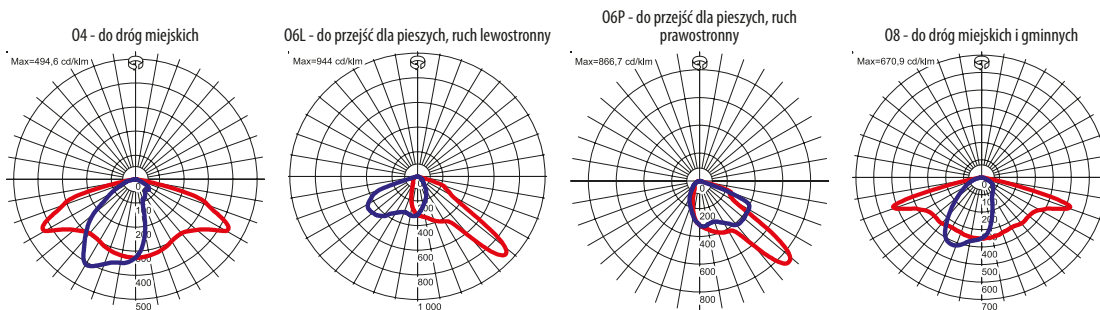
POZOSTAŁE ZDJĘCIA



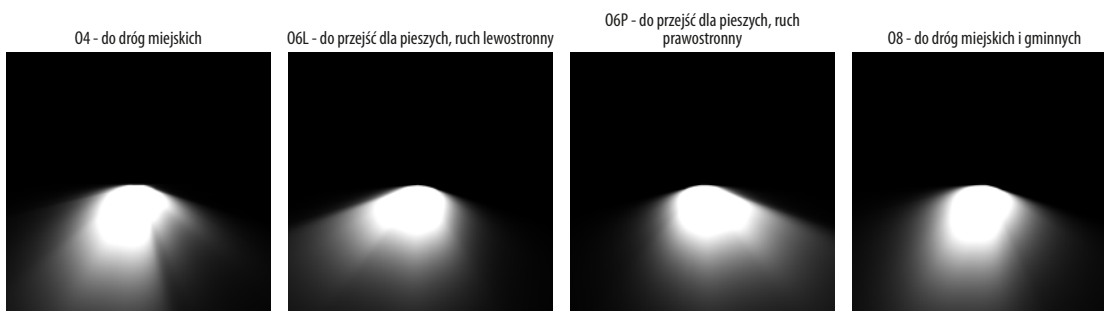
Oprawa z beznarzędziowym dostępem do komory zasilacza (na zamówienie)

Oprawa z uchwytem do montażu na słupie $\varnothing 76\text{mm}$ (na zamówienie)

KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



SPOSÓB ŚWIECENIA



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