


 220-240V
50/60 Hz

 IK
09

 IP
66


Oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED.

DANE MECHANICZNE

Montaż: na wysięgniku $\varnothing 60/48$ mm, na słupie $\varnothing 60/48$ mm
Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr: 0.033 m²

Kolor: szary

Klosz: szyba hartowana

DANE ELEKTRYCZNE

Efektywność zasilacza: >90%

Zasilanie: 220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła: tak

Rodzaj osprzętu: ED, DALI

Przyłącze elektryczne: oprawa wyposażona w przewód 3x1,5 mm² o długości 50 cm, oprawa wyposażona w przewód 5x1,5 mm² o długości 50 cm, oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm² o długości 50 cm, oprawa wyposażona w przewód 4x1,5 mm² o długości 50 cm

DANE OPTYCZNE

Sposób świecenia: bezpośredni

Typ optyki: 027 - do dróg gminnych, 028 - do dróg ekspresowych, 029 - do dróg miejskich, 030 - do dróg osiedlowych, 032 - do parków i parkingów

ULOR / DLOR: 0% / 100%

DANE OGÓLNE

Żywotność (L75): 100 000 h

Dostępne na zamówienie: DIM 1..10V, LL0C, czujnik zmierzchu, zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC

Informacje dodatkowe: Regulacja pochylenia: -10° do +90° (co 5°)

Uwagi: słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy; oprawa dostępna w I i II klasie ochronności

Gwarancja: 5 lat

Zastosowanie: drogi gminne, drogi ekspresowe, drogi miejskie, drogi osiedlowe, oświetlenie obszarowe, alejki spacerowe, promenady, parkingi



Kod	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
130292.XL01X.XX1	19	2350	124	4000	>70	-40 ... +50
130292.XL02X.XX1	36	4600	128	4000	>70	-40 ... +45
130292.XL03X.XX1	53	6950	131	4000	>70	-40 ... +40
130292.XL04X.XX1	69	9050	131	4000	>70	-40 ... +40

130292. [] L01 [] . [] 1

Typ optyki

- 01 O27 - do dróg gminnych
- 02 O28 - do dróg ekspresowych
- 03 O29 - do dróg miejskich
- 04 O30 - do dróg osiedlowych
- 05 O32 - do parków i parkingów

Klasa ochronności

1 I

2 II

Rodzaj osprzętu

3 DALI

5 ED

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

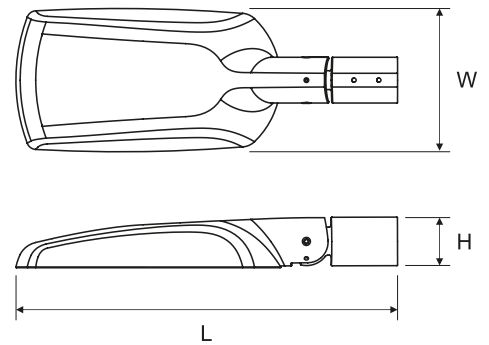
Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

 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.

Kod	Wymiary [mm] L W H	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
130292.XL01X.XX1	615 230 80	70	1	4,1
130292.XL02X.XX1	615 230 80	70	1	4,1
130292.XL03X.XX1	615 230 80	70	1	4,1
130292.XL04X.XX1	615 230 80	70	1	4,1



POZOSTAŁE ZDJĘCIA



AKCESORIA

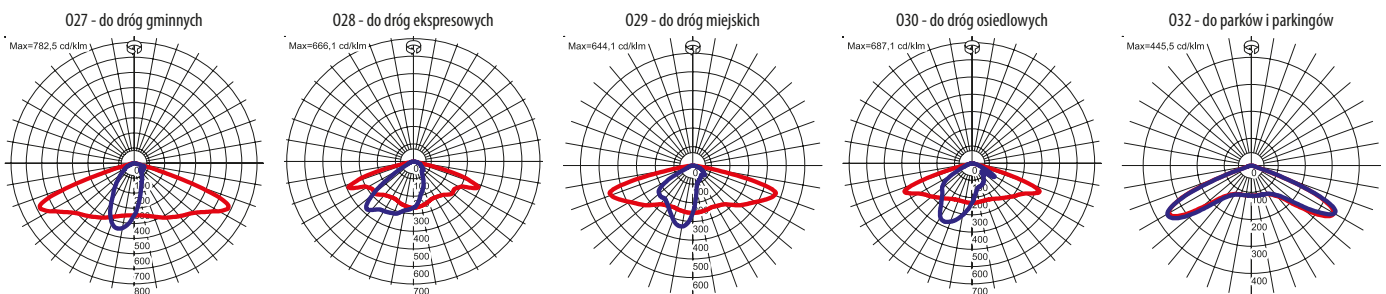


150170.01022	TRAFFIK LED - Złącza 2 polowe IP68
150170.01023	TRAFFIK LED - Złącza 3 polowe IP68
150170.01024	TRAFFIK LED - Złącza 4 polowe IP68



150170.01025	TRAFFIK LED - Złącza 5 polowe IP68
--------------	------------------------------------

KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



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.

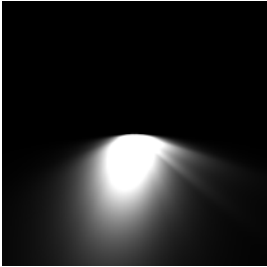
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

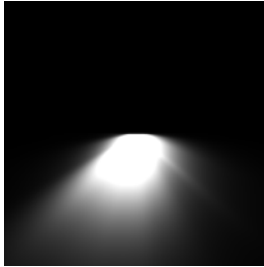
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

SPOSÓB ŚWIECENIA

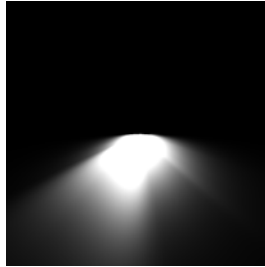
027 - do dróg gminnych



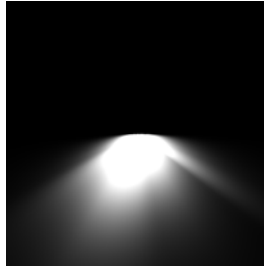
028 - do dróg ekspresowych



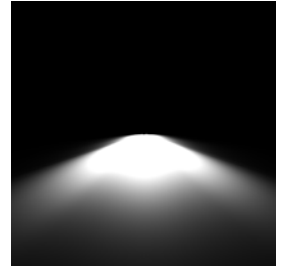
029 - do dróg miejskich



030 - do dróg osiedlowych



032 - do parków i parkingów



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.