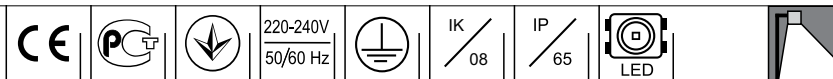
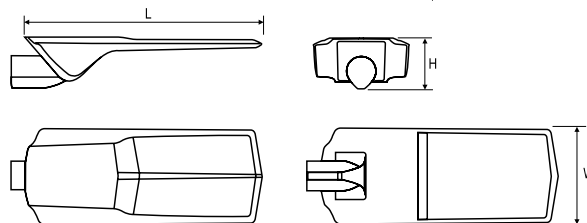


Grupa katalogowa: OŚWIETLENIE ULICZNE I PARKOWE

# URBANO LED



NEW



Kod	Moc LED [W]	Moc oprawy [W]	Strumień LED [lm] <sup>1)</sup>	Strumień oprawy [lm] <sup>1)</sup>	Temperatura barwowa [K]	CRI [Ra]	Wymiary [mm] L W H	Masa [kg]
13019X.5L05.11	94	100	13100	10800	4000	>70	730 135 295	10,2
13019Z.5L06.11	94	100	13100	10800	5700	>70	730 135 295	10,2
13019X.5L07.11	94	100	14200	11600	6500	>70	730 135 295	10,2
13019X.5L08.11	144	155	19700	16200	4000	>70	730 135 295	10,4
13019X.5L09.11	144	155	19700	16200	5700	>70	730 135 295	10,4
13019X.5L10.11	144	155	21300	17500	6500	>70	730 135 295	10,4

<sup>1)</sup>Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

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

13019  .5L05.11

Kolor

- 2  szary  
5  grafit

## CHARAKTERYSTYKA

oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED

## DANE MECHANICZNE

**Obudowa:** aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo**Typ klosza:** szyba hartowana**Kolor:** szary, grafitowy**Sposób montażu:** na słupach lub wysięgnikach o średnicy 60mm i 76mm

## DANE ELEKTRYCZNE

**Rodzaj osprzętu:** zasilacz LED**Zawiera źródło:** tak

## DANE OPTYCZNE

**Sposób świecenia:** bezpośredni**System optyczny:** soczewka

## DANE DODATKOWE

**Temperatura pracy:** -20°C ÷ +40°C**Uwagi:** możliwość sterowania za pomocą protokołu DALI, opcjonalnie sterowanie systemem LLOC, dla oprawy w wersji programowalnej jest możliwość regulacji strumienia świetlnego i mocy oprawy, oprawa regulowana w zakresie 0°/5°/10°/15°, oprawa spełnia wymagania dyrektywy Darksky**Zastosowanie:** oświetlenie autostrad, dróg ekspresowych, krajowych oraz głównych, drugorzędnych oraz lokalnych, tereny przemysłowe, dzielnice mieszkaniowe, parkingi, centra handlowe

Grupa katalogowa: OŚWIETLENIE ULICZNE I PARKOWE

# URBANO LED

