

# URBANO LED ED 12050lm/740 IP66 O3 reg 0- (+15)° szary II klasa

Kod ElektriKo: 95190 Kod LUG: 130192.5L05.23



## Dane techniczne:

- Moc oprawy[W] **103**
- Skuteczność[lm/W] **117**
- Strumień oprawy[lm] **12050**
- Temperatura barwowa[K] **4000**
- CRI/Ra **>70**
- Ilość w opakowaniu **1**
- Masa netto[kg] **11,0**
- Wymiary [mm] L W H **730 295 135**
- Zakres temperatury pracy[°C] **-40 ... +55**

- Ilość na palecie **24**
- Typ optyki **O3 - do dróg gminnych**
- Kolor **szary**
- Sprawność LOR[%]
- Moc oprawy[W] **103**
- Skuteczność[lm/W] **117**
- Strumień oprawy[lm] **12050**
- Temperatura barwowa[K] **4000**
- CRI/Ra **>70**
- Ilość w opakowaniu **1**
- Masa netto[kg] **11,0**
- Wymiary [mm] L W H **730 295 135**
- Zakres temperatury pracy[°C] **-40 ... +55**
- Ilość na palecie **24**
- Typ optyki **O3 - do dróg gminnych**
- Kolor **szary**
- Sprawność LOR[%]
- Napięcie zasilania **230 V AC**
- Klasa ochronności **II**
- Źródło światła **LED**
- Sposób montażu **na słupie, na wysięgniku**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Stopień ochrony mechanicznej IK **IK09**
- ikona\_ce **zgodność z normą europejską (CE)**

#### DANE MECHANICZNE

##### Montaż

na słupie  $\varnothing 60/76\text{mm}$ , na słupie  $\varnothing 60/48\text{mm}$  (tylko dla opraw o stopniu regulacji  $0^\circ \dots +15^\circ$ ) - modyfikacja .834, na wysięgniku  $\varnothing 60/76\text{mm}$ , na wysięgniku  $\varnothing 60/48\text{mm}$  (tylko dla opraw o stopniu regulacji  $0^\circ \dots +15^\circ$ ) - modyfikacja .834

##### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr  $0.049 \text{ m}^2$

DANE ELEKTRYCZNE Sprawność zasilacza  $>93\%$

Zasilanie 220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła tak

#### DANE OGÓLNE

Żywotność LED (L90) 100 000 h

Dostępne na zamówienie

DALI, DIM 1..10V, LLOC, czujnik zmierzchu, zabezpieczenie przepięciowe 10kV, NTC, złącze NEMA, złącze ZHAGA, Temperatura barwowa - 2200K; 2700K, przedłużenie gwarancji do 10 lat

Zastosowanie

drogi gminne, drogi miejskie

Informacje dodatkowe

Regulacja pochylenia co 5°, złącze nożowe (dla I klasy ochronności), dostęp do komory zasilacza bez użycia narzędzi. Możliwość zastosowania w oprawie jednego lub większej ilości zasilaczy. CRI/Ra >70

Uwagi

słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy

Wyposażenie dodatkowe

dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne (rozszerzenie indeksu: .985), oprawa z uchwytem do montażu na słupie  $\varnothing 60/48\text{mm}$  (tylko dla opraw o stopniu regulacji 0° ... +15°) - rozszerzenie indeksu: .834