



URBINO LED S ZHAGA D4i 36W 5400lm 4000K IP66 O12 szary II

Zoptymalizowana pod względem funkcjonalnym nowoczesna oprawa LED, która w sposób odpowiedzialny środowiskowo dopełnia rodzinę opraw URBINO LED o rozwiązania dla niższych punktów mocowo-strumieniowych. Spełnia wymagania projektu **Rozświetlamy Polskę**.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Prosty jednoosobowy montaż
- Niezawodność



Dane mechaniczne

Montaż

na słupie $\varnothing 60/40$ mm, na wysięgniku $\varnothing 60/40$ mm

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury

pracy -35 ... +50

RAL

7035

Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna ekspozowana na wiatr

0.035 m²

Dane elektryczne

Sprawność zasilacza

≤93%

Przyłącze elektryczne

przewód max 2x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

36

Rodzaj osprzętu

ZHAGA D4i*

Źródło światła

LED

Dane optyczne

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

O12

Odbłyśnik

biały

Klosz

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

CRI/Ra

>70

ULOR / DLOR

0% / 100%

Strumień oprawy

[lm] 5400

Skuteczność [lm/W]

150

Dane ogólne

Informacje dodatkowe

oprawa w wersji standardowej posiada odporność korozyjną zgodną z klasą C4; dodatkowa funkcjonalność oprawy (zasilacza) D4iAstrodim; ZHAGA GÓRA*; Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV + dioda sygnalizująca

Uwagi

słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy

Żywotność LED L90

100 000 h

Gwarancja

5 lat

*Zdjęcia i wymiary oprawy standardowej (nie obejmuje gniazda ZHAGA).

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%.

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

Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

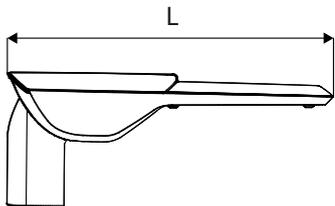
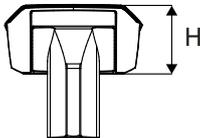
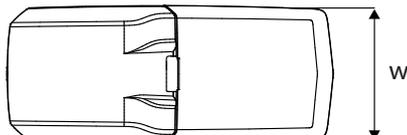
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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]		
470x200x100	60	1	4.45		

Akcesoria



770020.001

Kontroler eBLOC-N -
Komunikacja Thread

770020.002

Kontroler eBLOC-N -
Komunikacja Thread +
lokalizacja GNSS

770020.004

Kontroler eBLOC-N -
Komunikacja LTE Cat M1/2G
+ lokalizacja GNSS

770030.001

Kontroler eBLOC-Z -
Komunikacja Thread

770030.002

Kontroler eBLOC-Z -
Komunikacja Thread +
lokalizacja GNSS

770030.004

Kontroler eBLOC-Z -
Komunikacja LTE Cat M1/2G
+ lokalizacja GNSS

790013.001

HUBloT-1 EU na słup



790013.002

HUBloT-1 EU natynkowy



790013.003

HUBloT-1 EU na słup
Ethernet

790013.004

HUBloT-1 EU natynkowy
Ethernet

790013.101

HUBloT-1 Global na słup



790013.102

HUBloT-1 Global natynkowy



790013.103 HUBloT-1 Global na słup
Ethernet



790013.104 HUBloT-1 Global natynkowy
Ethernet