

220-240V
50/60 HzIP
66IK
09

130723.7L072.040

**LUCERA LED ZHAGA D4i 38W 4850lm 3000K
IP66 O4 czarny II**

Klasyczna latarnia miejska ze źródłem światła LED. Ponadczasowy styl, gama akcesoryjnych wariantów klosza oraz najwyższa jakość wykończenia pozwalają na wkomponowanie oprawy w różnorodne przestrzenie miejskie. **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę***.

- Klasyczna elegancja
- Synergia wzornictwa i technologii



Pozostałe zdjęcia



Dane mechaniczne

Montaż

na słupie $\varnothing 48-76\text{mm}$ (świeci w dół), przy pomocy uchwyty (do zamówienia osobno)

Kolor oprawy

czarny

Wykończenie powierzchni

mat/satyna

Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +50

RAL

9005

Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna ekspozowana na wiatr

0,091 m²

Klasa korozyjności

C3

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

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

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

38

Prąd wyjściowy [mA]

500

Rodzaj osprzętu

ZHAGA D4i

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)

8

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)

12

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 25A (B)

20

Dane optyczne

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

O4

Temperatura barwowa [K]

3000

CRI/Ra

>70

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0% / 100%

Strumień oprawy [lm]

4850

Skuteczność [lm/W]

128

Grupa ryzyka fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

24

Dane ogólne

Informacje dodatkowe

oprawa w wersji standardowej posiada odporność korozyjną zgodną z klasą C3

Dostępne na zamówienie

klosz szklany (opalowy, przezroczysty, strukturalny), złącze gazowe gwint 3/4", wersja o podwyższonej odporności korozyjnej zgodna z klasą C5, przedłużenie gwarancji do 10 lat, CLO

Uwagi

słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy

Żywotność L90B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

* Dotyczy opraw wyposażonych w złącze Zhaga, zgodnie ze standardem ZD4i oraz posiadających certyfikaty ENEC i ENEC+.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasylenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

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 $T_a = 25^\circ\text{C}$.

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxHxD	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	ED DALI	ZHAGA D4i NEMA
400x820x705	ZHAGA D4i	8	1	7.8		

Akcesoria



■ 150173.01292

LUCERA LED uchwyt
montażowy Ø60/48mm
czarny

■ 150173.01291

LUCERA LED uchwyt
montażowy Ø76mm
czarny

150170.01283

LUCERA LED klosz szklany
przezroczysty (4 szt.)

150170.01284

LUCERA LED klosz szklany
opalowy (4 szt.)

150170.01285

LUCERA LED klosz szklany
strukturalny (4 szt.)

150170.01356

LUCERA LED klosz szklany
czarny Backshield (1 szt.)

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

790013.101

HUBIoT-1 Global na słup



790013.102

HUBIoT-1 Global natynkowy



790013.103

HUBIoT-1 Global na słup
Ethernet

790013.104

HUBIoT-1 Global natynkowy
Ethernet

Krzywe światłości

Sposób świecenia

