

220-240V  
50/60 HzIP  
66IK  
10**160055.5L142.050****ACONA ED 102W 15250lm 2700K IP66 O5  
grafit II**

Połączenie klasycznego designu z nowoczesną technologią. Oprawa ACONA to odpowiedź na rosnące potrzeby rynku w kształtowaniu obszarów miejsko-parkowych, perfekcyjnie komponująca się z tożsamością miejską. Zespół inżynierów oraz technologów wykazał się niezwykłym kunsztem, szlifując skuteczność oprawy aż do 191 lm/W i strumienia świetlnego do 25 050 lm. **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę\***.

- Nowoczesny design
- Niezawodność



**Dane mechaniczne****Montaż**

zwieszany

**Kolor oprawy**

grafit

**Detal**

biały

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

-40 ... +45

**RAL**

7016

**Obudowa**

aluminium wtryskiwane

wysokociśnieniowo,

tworzywo sztuczne

**Powierzchnia boczna**

eksponowana na wiatr

0,17 m<sup>2</sup>**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**przewód max 2x2,5 mm<sup>2</sup>**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

102

**Prąd wyjściowy [mA]**

700

**Rodzaj osprzętu**

ED

**Źródło światła**

LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**

10A (B)

7

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**

16A (B)

11

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**

25A (B)

17

**Dane optyczne****Rozsył światła**

symetryczny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**

O5

**Klosz**

poliwęglan

**Temperatura barwowa [K]**

2700

**CRI/Ra**

&gt;70

**Kroki MacAdama**

5

**ULOR / DLOR**

2/98

**Strumień oprawy [lm]**

15250

**Skuteczność [lm/W]**

150

**Grupa ryzyka**

fotobiologicznego

RG1

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Ilość diod LED**

48

**Dane ogólne****Dostępne na zamówienie**

DALI, NTC, CLO

**Uwagi**

słup nie stanowi 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 zasilania. 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](http://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]<br>LxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |
|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| 700x635             | 4                   | 1                     | 11.6               |



## Akcesoria



- 150170.01410
- 150170.01414
- 150170.01418
- 150170.01422

ADAPTER gwint 1 cal  
wew. / 1 cal wew.



- 150170.01411
- 150170.01415
- 150170.01419
- 150170.01423

ADAPTER gwint 1 cal  
wew. / 3/4 cala zew.



- 150170.01412
- 150170.01416
- 150170.01420
- 150170.01424

ADAPTER gwint 1 cal  
wew. / 3/4 cala wew.



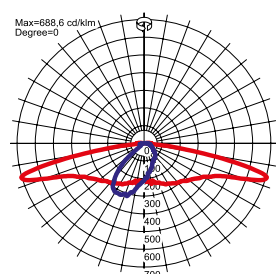
- 150170.01413
- 150170.01417
- 150170.01421
- 150170.01425

ADAPTER gwint 1 cal  
wew. / rura ø42mm



150170.01135 Wzornik do łącznika gwintowanego ø42mm

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

