

PL

ACONA



Data utworzenia dokumentu: 23-07-2025

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych



160055.5L082.010

ACONA ED 35W 5650lm 4000K IP66 O1 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 ... +50

RAL

7016

Obudowa

aluminium wtryskiwane

wysokociśnieniowo, tworzywo

sztuczne

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 2x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

35

Prąd wyjściowy [mA]

700

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

Dane optyczne

Rozsył światła

symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

O1

Klosz

poliwęglan

Temperatura barwowa

[K]

4000

CRI/Ra

>70

Kroki MacAdama

5

Dane ogólne

Dostępne na

zamówienie

DALI, NTC, CLO

Uwagi

słup nie stanowi

części oprawy

Żywotność

L90B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

Powierzchnia boczna ekspozowana na wiatr 0,17 m²	Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)	2/98
	18	Strumień oprawy [lm]
	Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)	5650
	28	Skuteczność [lm/W]
	Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 25A (B)	161
	43	Grupa ryzyka fotobiologicznego
		RG1
		SVM
		≤0,4
		PstLM
		≤1
		Ilość diod LED
		16

* 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 zaszczepienia. 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 Ta=25°C.

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

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxH Ilość na palecie Ilość w opakowaniu Masa netto [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

☐