



## 090432.5L06.013 CRUISER 2 LED ED 22600lm 4000K IP66 110° szary

Przemysłowa oprawa z nowoczesnymi źródłami światła LED.

- Laureat nagrody iF Design Award 2017
- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



### Dane mechaniczne

#### Montaż

natynkowy, w suficie, przy pomocy ramki (sprzedawanej osobno), zwieszany, na łańcuszkach (na zamówienie), do zwieszania na linie, przy pomocy specjalnego uchwytu (na zamówienie)

#### Kolor oprawy

szary

#### Zakres temperatury pracy

[°C]  
-40 ... +40

#### RAL

7035

#### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

#### Typ

HIGH EFFICACY

#### Oprawa o ograniczonych temperaturach powierzchni

tak

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm<sup>2</sup>

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

174

#### Prąd wyjściowy [mA]

700

#### Rodzaj osprzętu

ED

#### Źródło światła

LED

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

4

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

7

### Dane optyczne

#### Roszył światła

obrotowo-symetryczny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Typ optyki

soczewka

#### Klosz

szczyba hartowana

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### Kąt świecenia

110°

#### CRI/Ra

≥80

#### Strumień oprawy [lm]

22600

#### Skuteczność [lm/W]

130

#### SVM

≤0,4

#### PstLM

≤1

### Dane ogólne

#### Informacje dodatkowe

Odporność na uderzenia piłką. Możliwość zastosowania w oprawie jednego lub większej ilości zasilaczy.

#### Żywotność L80B10

100 000 h

#### Gwarancja

5 lat

Montaż na zewnątrz bez zadaszenia na specjalne zamówienie (rozszerzenie indeksu: .985).

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.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

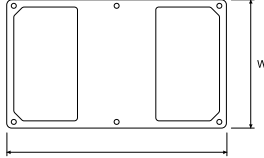
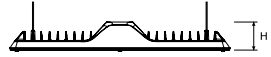
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

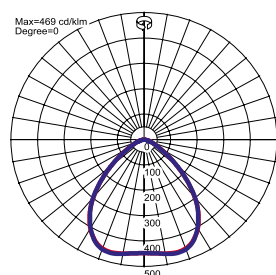
## Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Wymiary montażowe [mm] L	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
515x345x90	430	40	1	6.5		

## Akcesoria

	150020.00821	Regulowany uchwyt montażowy, 60x545x226		150020.00957	Regulowany uchwyt montażowy do montażu bez zadaszania, 60x545x226
	150020.00824	Natynkowy uchwyt montażowy, 89x205x187 (x2)		150020.00956	Natynkowy uchwyt montażowy do montażu bez zadaszania, 89x205x187 (x2)
	150021.00917	Ramka do montażu podtynkowego, 457x627x109		150021.00941	Ramka do montażu podtynkowego z dodatkową, antykorozyjną powłoką ochronną, 457x627x109
	■ 150010.00973	Ramka zwieszana do połączenia dwóch opraw CRUISER 2 LED lub CRUISER 2 LB LED, 384x519x42		■ 150020.00990	Uchwyt montażowy do zwieszania opraw CRUISER 2 LED/ CRUISER 2 LB LED na linie, 343x512x292
	150020.01137	Uchwyt montażowy do tras kablowych 100x75		150020.01138	Uchwyt montażowy do tras kablowych 300x75

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

