



090432.5L02.013

**CRUISER 2 LED ED 19500lm 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 uchwyty (na zamówienie)

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +45

RAL

7035

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Typ

HIGH EFFICACY

Oprawa o ograniczonych temperaturach powierzchni

tak

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

138

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

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

110°

CRI/Ra

≥70

Strumień oprawy [lm]

19500

Skuteczność [lm/W]

141

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.

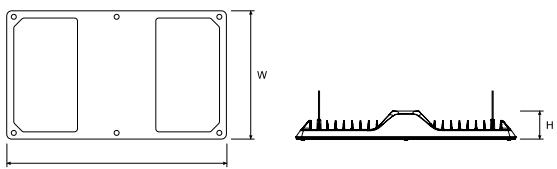
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

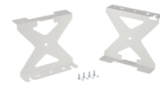
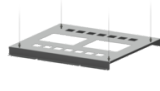
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

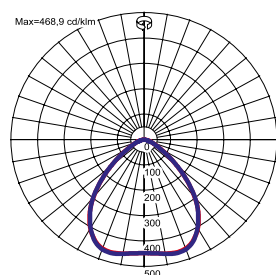
Wymiary

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 zadaszenia, 60x545x226
	150020.00824	Natynkowy uchwyt montażowy, 89x205x187 (x2)		150020.00956	Natynkowy uchwyt montażowy do montażu bez zadaszenia, 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

