



090442.5L02.013

CRUISER 2 PLUS LED 28200lm 4000K szyba hartowana IP66 110° szary

Przemysłowa oprawa z nowoczesnymi źródłami światła LED.

- Laureat nagrody iF Design Award 2017
- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność
- Odporna na uderzenia piłką

**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]

204

Prąd wyjściowy [mA]

700

Rodzaj osprzętu

ED

Zamiennik technologii konwencjonalnej [W]

400W MH

Źródło światła

LED

Dane optyczne**Roszył światła**

obrotowo-symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

soczewka

Klosz

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

110°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy [lm]

28200

Skuteczność [lm/W]

138

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.

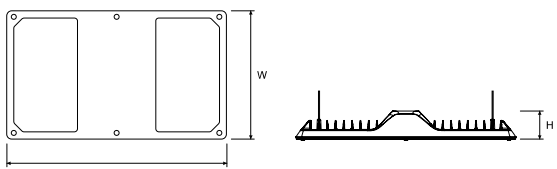
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

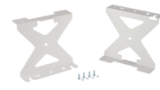
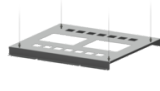
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

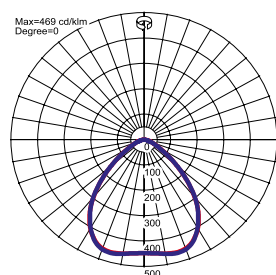
Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Wymiary montażowe [mm] L	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
675x398x90	590	30	1	11		

Akcesoria

	150020.00823	Regulowany uchwyt montażowy, 60x705x226		150020.00955	Regulowany uchwyt montażowy do montażu bez zadaszenia, 60x705x226
	150020.00824	Natynkowy uchwyt montażowy, 89x205x187 (x2)		150020.00956	Natynkowy uchwyt montażowy do montażu bez zadaszenia, 89x205x187 (x2)
	150021.00918	Ramka do montażu podtynkowego, 513x790x109		150021.01011	Ramka do montażu podtynkowego z dodatkową, antykorozyjną powłoką ochronną, 513x790x109
	■ 150010.00974	Ramka zwieszana do połączenia dwóch opraw CRUISER 2 PLUS LED lub CRUISER 2 PLUS LB LED, 544x582x42		■ 150020.00991	Uchwyt montażowy do zwieszania opraw CRUISER 2 PLUS LED/ CRUISER 2 PLUS LB LED na linie, 398x675x310
	150020.01137	Uchwyt montażowy do tras kablowych 100x75		150020.01138	Uchwyt montażowy do tras kablowych 300x75

Krzywe światłości



Sposób świecenia

