

220-240V  
50/60 HzIP  
65IK  
04**140711.5L09.0003****ICE CUBE 2.0 R ED 1300lm 3000K IP65 30° biały**

Oprawa architektoniczna zewnętrzna do montażu na kotwach i słupach za pomocą dedykowanych uchwytów. Specjalnie dopasowane akcesoria umożliwiają montaż doziemny lub elewacyjny. Starannie przemyślany design, uchwyt regulowany oraz szeroka gama kątów świecenia pozwala na elastyczne podejście w projektowaniu obiektów architektonicznych.

- Bogata gama kolorystyczna
- Korpus wykonany z aluminium
- Nowoczesny design
- Perfekcyjne oświetlenie walorów architektonicznych obiektów



#### Pozostałe zdjęcia



## Dane mechaniczne

**Montaż**

do podłoża, przy pomocy uchwytów (w komplecie), w wersji na słup i na ścianę

**Kolor oprawy**

biały

**Wykończenie powierzchni**

połysk

**Detal**

czarny

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

-20 ... +45

**RAL**

9003

**Obudowa**

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

**Typ**

9 soczewek

## Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**

przewód max 3x2,5 mm<sup>2</sup>

**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

10.9

**Prąd wyjściowy [mA]**

350

**Rodzaj osprzętu**

ED

**Źródło światła**

LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**

10A (B)

50

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika**

16A (B)

78

## Dane optyczne

**Rozsył światła**

symetryczny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**

soczewka

**Klosz**

szyba hartowana

**Temperatura barwowa [K]**

3000

**Kąt świecenia**

30°

**CRI/Ra**

≥80

**Kroki MacAdama**

5

**ULOR / DLOR**

100/100

**Strumień oprawy [lm]**

1300

**Skuteczność [lm/W]**

119

**Grupa ryzyka fotobiologicznego**

RG1

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Ilość diod LED**

9

## Dane ogólne

**Informacje dodatkowe**

Zasilanie bezpieczne niskim napięciem SELV

**Dostępne na zamówienie**

uchwyt montażowy, kotwa do montażu doziemnego

**Żywotność L90B10**

50 000 h

**Gwarancja**

5 lat

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.

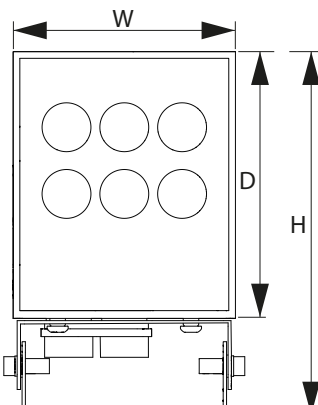
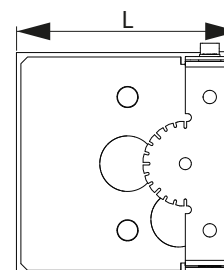
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

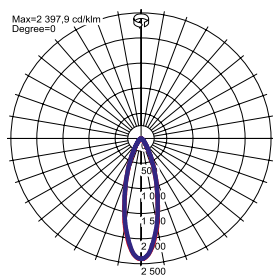
| Wymiary [mm]<br>LxWxHxD | Wymiary<br>montażowe<br>[mm] LxWxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa<br>netto<br>[kg] |                                                                                    |                                                                                     |
|-------------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 100x100x160x120         | 100x120x100                        | 770                 | 1                     | 1.7                   |  |  |

## Akcesoria



150200.01333 Kotwa do montażu doziemnego

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

