



030241.5L01.323

**LUGSTAR PREMIUM LED 10W 72° 1200lm
3000K IP20 biały czarny**

Dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelności IP20 i IP44, na źródła światła LED.

- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia

**Dane mechaniczne****Montaż**

w suficie, przy pomocy uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

biały

Detal

czarny

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +40

RAL

9003

Obudowa

aluminium

Nie okrywać materiałem

termoizolacyjnym

tak

Dane elektryczne**Przyłącze elektryczne**

przewód max 2x1,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

10

Prąd wyjściowy [mA]

290

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

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

30

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

50

Dane optyczne**Roszył światła**

cyrkularny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

aluminiowy błyszczący fasetowany

Temperatura barwowa [K]

3000

Kąt świecenia

72°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy [lm]

1200

Skuteczność [lm/W]

120

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne**Dostępne na zamówienie**

DALI, moduł awaryjny LED

Uwagi

strumień oprawy różni się w zależności od koloru pierścienia wewnętrznego, podawany strumień odnosi się do oprawy o kolorze RAL9003

Żywotność L80B10

60 000 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.

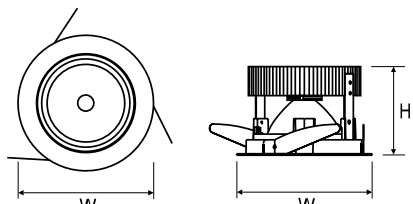
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

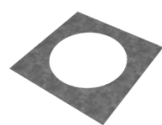
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

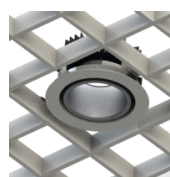
Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	
192x117	170	240	1	1.1	

Akcesoria



150100.00518 Płyta montażowa



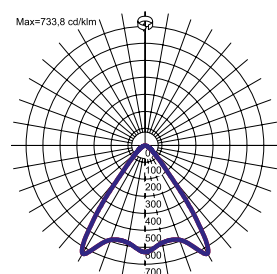
900150.00008

Uchwyt do sufitu
rastrowego OPEN CELL
120x120x40



900151.00049 Uchwyt do sufitu "Barwa System" 100x100 H40

Krzywe światłości



Sposób świecenia

