

220-240V
50/60 HzIP
20/44IK
04

030261.5L05.313

**LUGSTAR PREMIUM LED 23W 30° 2500lm
3000K IP20/44 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]

23

Prąd wyjściowy [mA]

600

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

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

15

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

25

Dane optyczne

Roszył światła

cyrkularny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

aluminiowy błyszczący
fasetowany

Temperatura barwowa [K]

3000

Kąt świecenia

30°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy [lm]

2500

Skuteczność [lm/W]

109

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

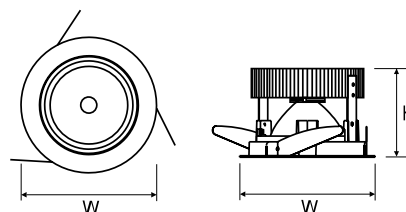
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

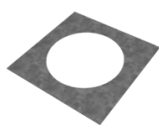
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

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



Akcesoria

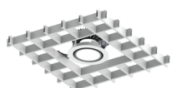


150100.00518 Płyta montażowa



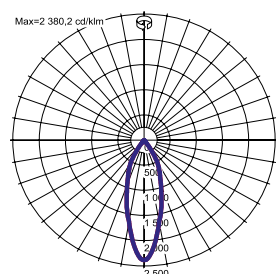
900150.00008

Uchwyt do sufitu
rastrowego OPEN CELL
120x120x40



900151.00049 Uchwyt do sufitu "Barwa System" 100x100 H40

Krzywe światłości



Sposób świecenia

