

220-240V
50/60 HzIP
20IK
07

300031.00074

**LUGSTAR LB LED AS 18W 1950lm 4000K biały
IP20**

Dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelności IP20 i IP44/20, z asymetrycznym odbłyśnikiem na źródła światła LED.

- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- Uniwersalny design
- Łatwy i szybki montaż
- Bezobsługowa eksploatacja


Dane mechaniczne
Montaż

w suficie, przy pomocy
uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

biały

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

RAL

9010

Obudowa

aluminium

Nie okrywać materiałem

termoizolacyjnym

tak

Dane elektryczne
Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

18

Prąd wyjściowy [mA]

220

Rodzaj osprzętu

ED

**Zamiennik technologii
konwencjonalnej [W]**

2x18W (48W)

Źródło światła

LED

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

50

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

90

Dane optyczne
Roszył światła

asymetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

gładki

Klosz

opalowy

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

70°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy [lm]

1950

Skuteczność [lm/W]

108

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne
Żywotność L80B10

50 000 h

Gwarancja

3 lata

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

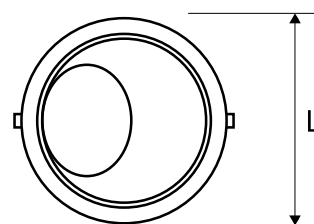
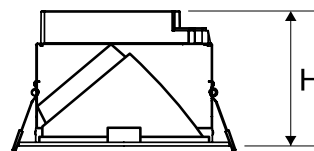
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

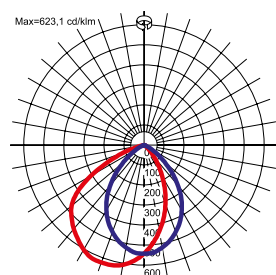
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
240x160	215	132	1	0.7



Krzywe światłości



Sposób świecenia

