

220-240V  
50/60 HzIP  
20/44IK  
07

300031.00037

**LUGSTAR LB LED DALI 18W 2050lm 3000K  
biały IP20/44**

Dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelności IP20 i IP44, na źródła światła LED, UGR<19 (wybrane modele).

- 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 ... +45

**RAL**

9010

**Obudowa**

aluminium

**Nie okrywać materiałem**

termoizolacyjnym

tak

**Dane elektryczne**
**Przyłącze elektryczne**

przewód max 4x1,5 mm<sup>2</sup>

**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

18

**Prąd wyjściowy [mA]**

700

**Rodzaj osprzętu**

DALI

**Zamiennik technologii**

konwencjonalnej [W]

2x18W (48W)

**Źródło światła**

LED

**Maksymalna ilość opraw w**

obwodzie dla bezpiecznika

10A (B)

45

**Maksymalna ilość opraw w**

obwodzie dla bezpiecznika

16A (B)

80

**Dane optyczne**
**Rozsył światła**

cyrkularny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Odbłyśnik**

aluminiowy matowy

fasetowany

**Temperatura barwowa [K]**

3000

**Kąt świecenia**

70°

**CRI/Ra**

≥80

**Strumień oprawy [lm]**

2050

**Skuteczność [lm/W]**

114

**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](http://www.lug.com.pl)

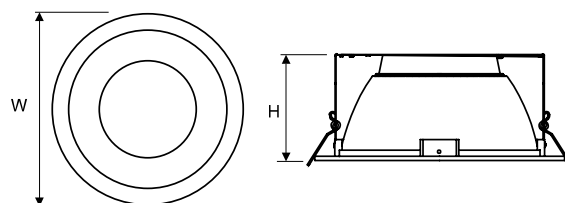
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

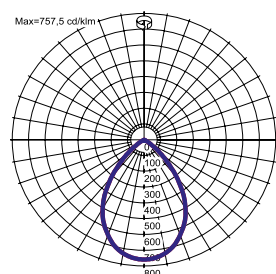
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
240x105	215	132	1	0.7



## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

