

220-240V  
50/60 HzIP  
20IK  
07

300031.00057

## LUGSTAR LB LED GEN.2 p/t 44W 4400lm 4000K biały IP20

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 ... +35

#### RAL

9010

#### Obudowa

aluminium

#### Nie okrywać materiałem

termoizolacyjnym

tak

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm<sup>2</sup>

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

44

#### Rodzaj osprzętu

ED

#### Zamiennik technologii

konwencjonalnej [W]

2x42W (102W)

#### Źródło światła

LED

#### Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika

10A (B)

17

#### Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika

16A (B)

28

### Dane optyczne

#### Roszył światła

obrotowo-symetryczny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Odbłyśnik

aluminiowy matowy

fasetowany

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### Kąt świecenia

70°

#### CRI/Ra

≥80

#### Strumień oprawy [lm]

4400

#### Skuteczność [lm/W]

100

#### 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)

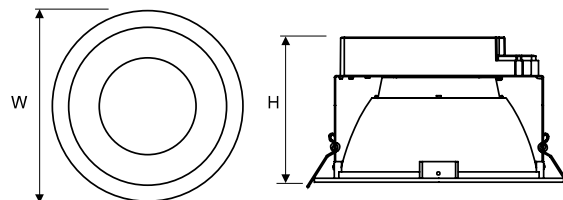
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

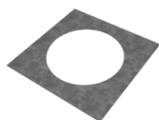
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
240x136	215	moc 44W	132	1	1.3

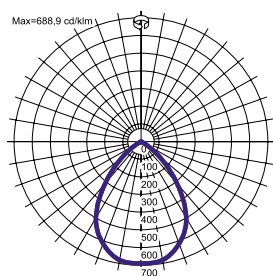


## Akcesoria



150100.00921 Płyta montażowa do sufitów o niskiej wytrzymałości mechanicznej

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

