

220-240V
50/60 Hz**300031.00025B****LUGSTAR LB LED AW 3h 20W 2050lm 3000K
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

Czujnik ruchu MD

nie

Izolacja podwójna lub

wzmocniona

nie

Montaż na podłożu

niepalnym

nie

Nie okrywać materiałem

termoizolacyjnym

tak

Oprawa o ograniczonych

temperaturach

powierzchni

nie

Dane elektryczne**Przyłącze elektryczne**

przewód max 4x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

20

Prąd wyjściowy [mA]

220

Rodzaj osprzętu

ED

Zamiennik technologii

konwencjonalnej [W]

2x18W (48W)

Zasilanie bezpieczne

niskim napięciem SELV

nie

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**Rozsył światła**

cyrkularny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

alumiiniowy matowy

fasetowany

Temperatura

barwowa [K]

3000

Kąt świecenia

70°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy

[lm]

2050

Skuteczność [lm/W]

103

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne**Uwagi**

moduł awaryjny

3h

Żywotność

L80B10

50 000 h

Gwarancja

1 rok

Dane awaryjne**Moduł awaryjny**

tak

Akumulator

tak

Awaryjny typ

zasilania

tak

Czas pracy awaryjnej

3h

Strumień w trybie

awaryjnym [lm]

300

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.

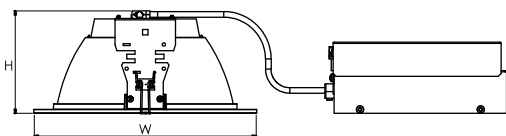
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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

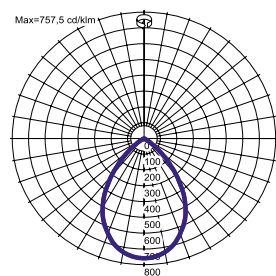
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	
240x110	215	104	1	2	

Krzywe światłości



Sposób świecenia

