

220-240V
50/60 Hz

CE

EAC

IP
44IK
06**030731.5L04.220****LUGSTAR SPOT LB LED n/t 19W 2050lm 4000K
biały IP44**

Dekoracyjna oprawa natynkowa typu downlight na źródła
światła LED, o podwyższonym IP44.

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



Dane mechaniczne

Montaż

bezpośrednio na suficie

Kolor oprawy

biały

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

Obudowa

blacha stalowa malowana
proszkowo

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

19

Prąd wyjściowy [mA]

450

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

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

34

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

56

Dane optyczne

Rozsył światła

symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

odbłyśnik

Odbłyśnik

aluminiowy matowy
fasetowany

Klosz

pleksi opalowa (PLX)

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

86°

CRI/Ra

80

Kroki MacAdama

3

Strumień oprawy [lm]

2050

Skuteczność [lm/W]

108

Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG0

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne

Informacje dodatkowe

Zasilanie bezpieczne niskim
napięciem SELV

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

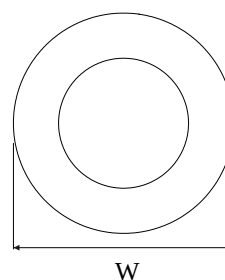
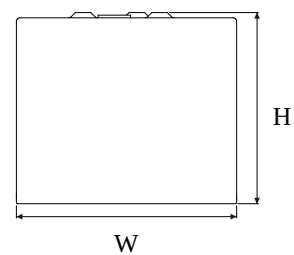
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

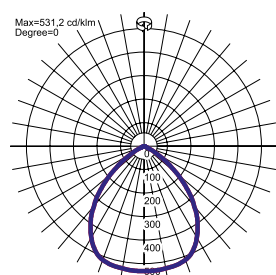
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
170x145	216	1	0.87



Krzywe światłości



Sposób świecenia

