

220-240V  
50/60 Hz

CE

EAC

IP  
65IK  
10**300101.00016****CALLA LB LED 21W 2050lm 4000K ED biały**

Nowoczesna plafoniera IP 65, wyposażona w źródło światła LED.

- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- Uniwersalny design

**Dane mechaniczne****Montaż**bezpośrednio na suficie,  
natynkowy**Kolor oprawy**

biały

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

-20 ... +35

**Obudowa**

podstawa poliwęglan

**Czujnik ruchu MD**

nie

**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**przewód max 2x2,5 mm<sup>2</sup>**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

21

**Prąd wyjściowy [mA]**

500

**Rodzaj osprzętu**

ED

**Zamiennik technologii  
konwencjonalnej [W]**

2x18W

**Źródło światła**

LED

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

12

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

16

**Dane optyczne****Roszył światła**

obrotowo-symetryczny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Klosz**

poliwęglan

**Temperatura barwowa [K]**

4000

**CRI/Ra**

≥80

**Strumień oprawy [lm]**

2050

**Skuteczność [lm/W]**

98

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Dane ogólne****Uwagi**stosowanie na zewnątrz tylko  
pod zadaszeniem, nie  
wystawiać na bezpośrednie  
działanie słońca i deszczu**Żywotność L80B10**

50 000 h

**Żywotność L90B10**

30 000 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.

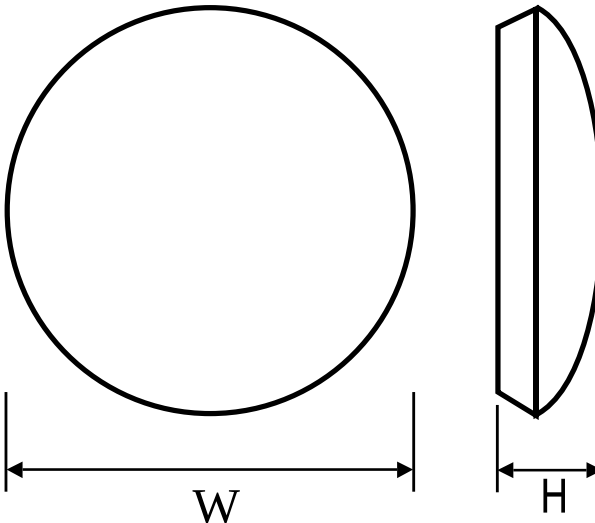
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

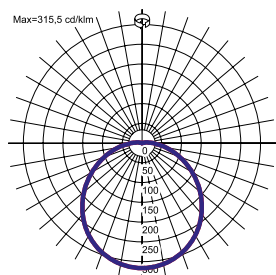
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] WxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
350x128	161x161	66	1	1.8		

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

