

220-240V  
50/60 HzIP  
65IK  
10**300101.00014B****CALLA LB LED 13W 1200lm 4000K EM 3h 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 ... +40

### 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]

13

### Prąd wyjściowy [mA]

300

### Rodzaj osprzętu

EM 3h

**Zamiennik technologii**  
**konwencjonalnej [W]**

1x18W

### Źródło światła

LED

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

27

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

45

## Dane optyczne

**Roszył światła**  
obrotowo-  
symetryczny

**Sposób świecenia**  
bezpośredni

**Klosz**  
poliwęglan

**Temperatura**  
**barwowa [K]**  
4000

**CRI/Ra**  
≥80

**Strumień oprawy**  
**[lm]**  
1200

**Skuteczność [lm/W]**  
92

**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

## Dane awaryjne

**Moduł awaryjny**  
tak

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.

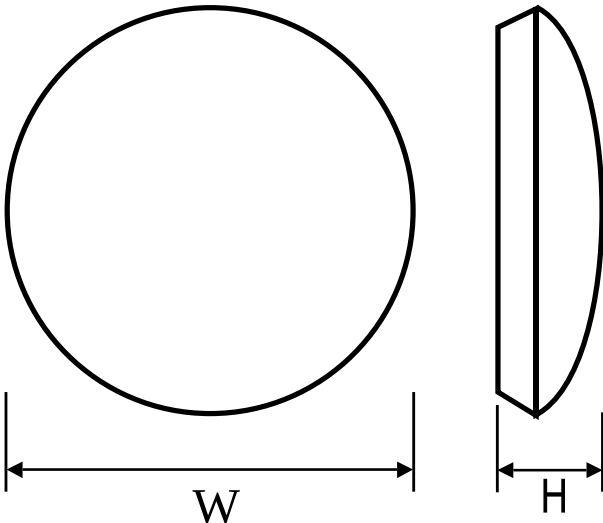
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

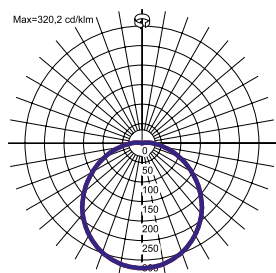
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary<br>[mm] WxH | Wymiary<br>montażowe<br>[mm] WxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa<br>netto<br>[kg] |  |  |
|---------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 350x128             | 161x161                          | 66                  | 1                     | 2.1                   |                                                                                    |  |

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

