

220-240V  
50/60 HzIP  
20IK  
04**060371.5L06.330****SOFTIELIGHT 1200x300 50W 6700lm 4000K  
biały ED**

Nowoczesna oprawa podtynkowa na źródła światła LED,  
dostosowana do pomieszczeń biurowych, spełniająca normy  
natężenia, równomierności i ośnienia.

- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia



**Dane mechaniczne****Montaż**

bezpośrednio na suficie

**Kolor oprawy**

biały

**Detal**

biały

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

0 ... +25

**RAL**

9003

**Obudowa**

blacha stalowa malowana  
proszkowo

**Typ**

1200x300

**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**

przewód max 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

50

**Prąd wyjściowy [mA]**

250

**Rodzaj osprzętu**

ED

**Źródło światła**

LED

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

35

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

56

**Dane optyczne****Rozsył światła**

dookólny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**

klosz

**Klosz**

pleksi mikropryzmatyczna  
(MPRM)

**Temperatura barwowa [K]**

4000

**CRI/Ra**

≥80

**UGR**

<19

**Kroki MacAdama**

3

**ULOR / DLOR**

0/100

**Strumień oprawy [lm]**

6700

**Skuteczność [lm/W]**

134

**Grupa ryzyka**

fotobiologicznego

RG0

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Ilość diod LED**

176

**Dane ogólne****Informacje dodatkowe**

UGR <19, CRI/Ra ≥80

**Żywotność L80B10**

100 000 h

**Gwarancja**

5 lat

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.

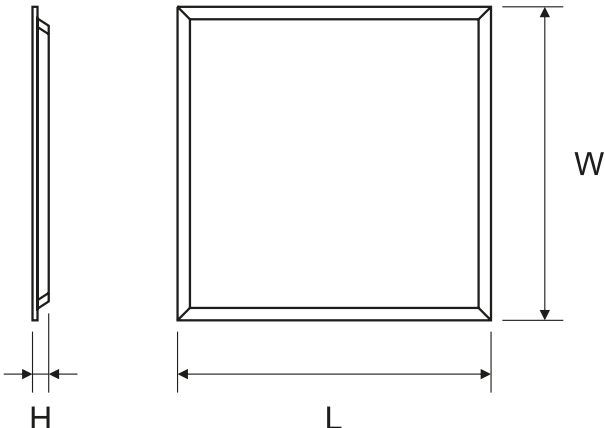
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

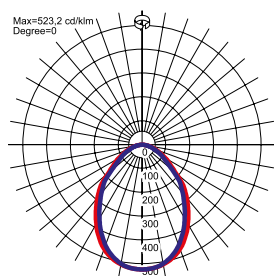
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Wymiary montażowe [mm]<br>LxW | Masa netto<br>[kg] |  |  |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1195x295x78           | 1200x300                      | 4.62               |                                                                                    |  |

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

