



**010481.5L21.133**  
**VOLICA 2.0 LED LOW UGR 1692 ED 3900lm**  
**3000K opalowy matowy (PMMA) biały**

Dekoracyjna oprawa zwieszana na źródła światła LED, profil aluminiowy lakierowany proszkowo wyposażony w wydajny układ świetlny zmniejszający poziom oślnienia, zoptymalizowany do pracy wewnątrz budynków.

- **UGR<19**
- Dedykowane źródła LED
- Bezobsługowa eksploatacja
- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Przemysłana koncepcja instalacji



#### Dane mechaniczne

##### Montaż

zwieszany

##### Długość [mm]

1692

##### Kolor oprawy

biały

##### Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

##### RAL

9003

##### Obudowa

profil aluminiowy

#### Dane elektryczne

##### Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód 3x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 1,7 m (I klasa)

##### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

##### Zawiera źródło światła

tak

##### Moc oprawy [W]

27

##### Prąd wyjściowy [mA]

250

##### Rodzaj osprzętu

ED

##### Źródło światła

LED

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

13

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

24

#### Dane optyczne

##### Rozsył światła

dookólny

##### Sposób świecenia

bezpośredni

##### Typ optyki

klosz opalowy

##### Klosz

opalowy matowy (PMMA)

##### Temperatura barwowa [K]

3000

##### CRI/Ra

≥80

##### UGR

<19

##### ULOR / DLOR

0/100

##### Strumień oprawy [lm]

3900

##### Skuteczność [lm/W]

144

##### SVM

≤0,4

##### PstLM

≤1

#### Dane ogólne

##### 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)

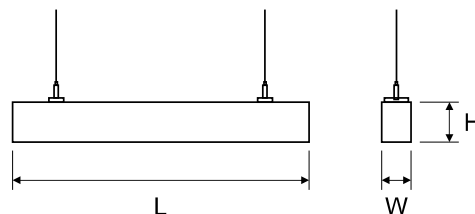
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Ilość na palecie	Masa netto [kg]
1692x60x80	120	4.5



## Akcesoria



150060.00062

Zawieszenie mechaniczne  
MINI



150061.00063  
 150065.00065  
 150062.00064

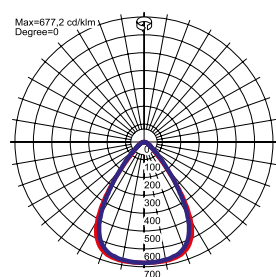
Zawieszenie  
mechaniczne okrągłe



150061.00066  
 150065.00068  
 150062.00067

Zawieszenie mechaniczne okrągłe ze złączką zasilającą

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

