

220-240V  
50/60 Hz

CE

IP  
20IK  
04

010501.3L24.534

## VOLICA 2.0 LED SYSTEM LOW UGR g/k 2246 DALI 5450lm 4000K opalowy matowy (PMMA) biały

Systemowa oprawa dekoracyjna, profil aluminiowy lakierowany proszkowo wyposażony w wydajny układ świetlny zmniejszający poziom ośnienia, 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
- Przemyślana koncepcja instalacji



### Dane mechaniczne

#### Montaż

w suficie, przy pomocy  
uchwytów (w komplecie)

#### Długość [mm]

2246

#### Kolor oprawy

biały

#### Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

#### RAL

9003

#### Obudowa

profil aluminiowy

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

przewód max 5x1,5 mm<sup>2</sup> o  
długości 1,7 m (I klasa)

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

36

#### Prąd wyjściowy [mA]

250

#### Rodzaj osprzętu

DALI

#### Źródło światła

LED

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

56

**Maksymalna ilość opraw w  
obwodzie dla bezpiecznika  
25A (B)**

89

### Dane optyczne

#### Rozsył światła

dookólny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Typ optyki

klosz opalowy

#### Klosz

opalowy matowy (PMMA)

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### CRI/Ra

≥80

#### UGR

&lt;19

#### ULOR / DLOR

0/100

#### Strumień oprawy [lm]

5450

#### Skuteczność [lm/W]

151

#### SVM

≤0,4

#### PstLM

≤1

### Dane ogólne

#### Żywotność L80B10

100 000 h

#### Gwarancja

5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

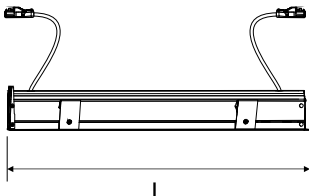
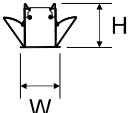
Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

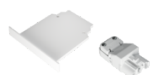
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

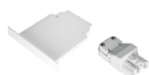
| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Wymiary montażowe<br>[mm] LxW | Ilość na<br>palecie | Masa<br>netto [kg] |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 2246x80x80            | 2470x70                       | 80                  | 6.4                |  |  |

## Akcesoria



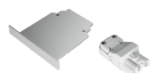
□ 150031.01081

VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 3-polowy biały (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)



□ 150031.01103

VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 5-polowy biały (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)



■ 150032.01082

VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 3-polowy szary (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)



■ 150032.01104

VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 5-polowy szary (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)



■ 150033.01083

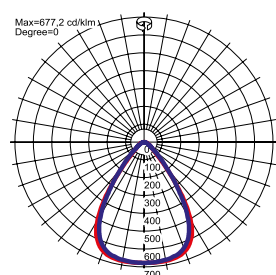
VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 3-polowy czarny (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)



■ 150033.01105

VOLICA 2.0 LED  
SYSTEM gk STARTER  
KIT 5-polowy czarny (2x  
zaślepka modułu, 1x  
gniazdo (złączka), 4x  
wkręt)

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

