

220-240V
50/60 Hz

CE

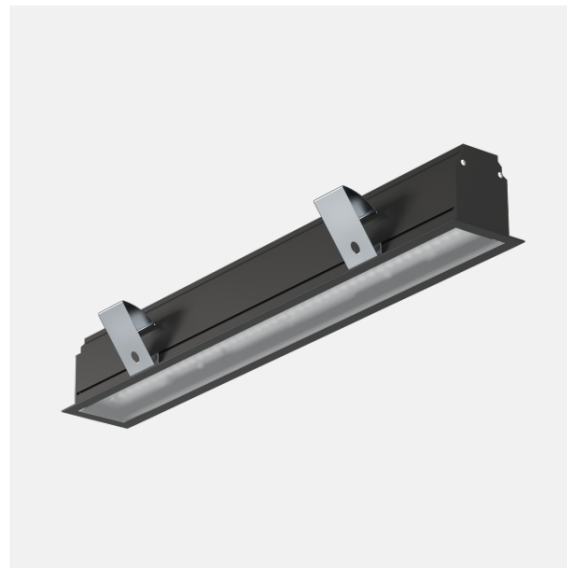
IP
20IK
04

010483.3L26.531

VOLICA 2.0 LED LOW UGR g/k 590 DALI
1800lm 4000K opalowy matowy (PMMA) czarny

Dekoracyjna oprawa do sufitów gipsowo-kartonowych 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
- Przemysłowa koncepcja instalacji


Dane mechaniczne
Montaż

w suficie, przy pomocy
uchwytów (w komplecie)

Długość [mm]

590

Kolor oprawy

czarny

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

RAL

9005

Obudowa

profil aluminiowy

Dane elektryczne
Przyłącze elektryczne
przewód max 5x1,5 mm²
Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

12

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
Roszył światła

dookólny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

klosz opalowy

Klosz

opalowy matowy (PMMA)

Temperatura barwowa [K]

4000

CRI/Ra

≥80

UGR

<19

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

1800

Skuteczność [lm/W]

150

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.

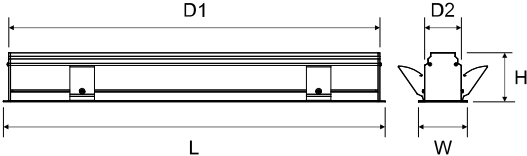
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

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] LxWxHxD1xD2	Wymiary montażowe [mm] LxW	Ilość na palecie	Masa netto [kg]	
590x80x80x576x60	577x70	120	2.6	

Krzywe światłości

Sposób świecenia

