



010483.5L27.532

**VOLICA 2.0 LED LOW UGR g/k 1150 ED 3400lm
3000K 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 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
- Przemysłowa koncepcja instalacji



Dane mechaniczne

Montaż

w suficie, przy pomocy
uchwytów (w komplecie)

Długość [mm]

1150

Kolor oprawy

czarny

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

RAL

9005

Obudowa

profil aluminiowy

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x1,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

23

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]

3400

Skuteczność [lm/W]

148

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

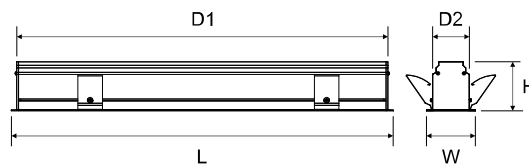
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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]
1150x80x80x1136x60	1137x70	120	3.9



Krzywe światłości

Sposób świecenia

