

220-240V
50/60 HzIP
20IK
04

010483.5L24.534

VOLICA 2.0 LED LOW UGR g/k 2270 ED 5450lm
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 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]

2270

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]

36

Prąd wyjściowy [mA]

250

Rodzaj osprzętu

ED

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]

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

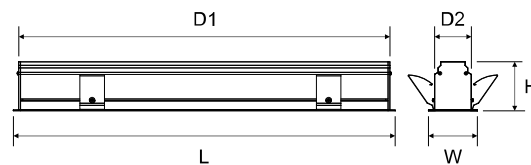
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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]
2270x80x80x2256x60	2257x70	120	6.4



Krzywe światłości

Sposób świecenia

