

PL

# VOLICA 2.0 LED SYSTEM



Data utworzenia dokumentu: 22-07-2025

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych



010508.5L09.121

VOLICA 2.0 LED SYSTEM 600 ED 2250lm 3000K pleksi mikropryzmatyczna (MPRM) anoda C-0

Dekoracyjna oprawa systemowa na źródła światła LED; profil aluminiowy w różnych wariantach kolorystycznych, wyposażony w wydajny układ świetlny, zoptymalizowany do pracy wewnątrz budynków. Oprawa występuje w wersji natynkowej lub zwieszanej, w zależności od zakupionych akcesoriów.

- Bezobsługowa eksploatacja
- Dedykowane źródła LED
- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- Korpus wykonany z aluminium
- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Pasywny system chłodzenia
- Przemysłana koncepcja instalacji



Dane mechaniczne

## Montaż

zwieszany, na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), natynkowy

## Długość [mm]

600

## Kolor oprawy

anoda C-0

## Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +35

## Obudowa

profil aluminiowy

## Typ

klosz MPRM - HIGH - rekomendowane do

Dane elektryczne

## Przyłącze elektryczne

przewód max 3x1,5 mm<sup>2</sup>

## Zasilanie

220-240V 50/60Hz

## Zawiera źródło światła

tak

## Moc oprawy [W]

18

## Prąd wyjściowy [mA]

350

## Rodzaj osprzętu

ED

Dane optyczne

## Rozsył światła

dookólny

## Sposób świecenia

bezpośredni

## Odbłyśnik

biały

## Klosz

pleksi  
mikropryzmatyczna

(MPRM)

## Temperatura barwowa

[K]

3000

Dane ogólne

## Żywotność

L80B10

100 000 h

## Gwarancja

5 lat

|                                                   |                                                                   |                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| zastosowania przy sufitach o wysokości powyżej 3m |                                                                   | <b>CRI/Ra</b>               |
|                                                   |                                                                   | ≥80                         |
|                                                   | <b>Źródło światła</b>                                             | <b>Strumień oprawy [lm]</b> |
|                                                   | LED                                                               | 2250                        |
|                                                   | <b>Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)</b> | <b>Skuteczność [lm/W]</b>   |
|                                                   | 36                                                                | 125                         |
|                                                   |                                                                   | <b>SVM</b>                  |
|                                                   |                                                                   | ≤0,4                        |
|                                                   |                                                                   | <b>PstLM</b>                |
|                                                   |                                                                   | ≤1                          |

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]**

600x60x80 120 2.6



## Akcesoria



150031.01046

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 3-polowy biały (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150031.01051

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 5-polowy biały (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150032.01047

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 3-polowy szary (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150032.01052

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 5-polowy szary (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150033.01048

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 3-polowy czarny (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)

☐☐

150033.01059

VOLICA 2.0 LED SYSTEM zw STARTER KIT 5-polowy czarny (1x przewód zasilający o długości 1,75m, 2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)

☐

150030.01050

VOLICA 2.0 LED zw łącznik mechaniczny 90°

☐

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

☐

150060.00987

Gripper (1 szt.)

☐☐

150031.01053

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 3-polowy biały (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)

☐☐

150031.01056

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 5-polowy biały (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)

☐☐

150032.01054

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 3-polowy szary (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150032.01057

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 5-polowy szary (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150033.01055

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 3-polowy czarny (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)



150033.01058

VOLICA 2.0 LED SYSTEM n/t STARTER KIT 5-polowy czarny (2x zaślepka modułu, 1x odciążka przewodu, 1x zestaw śrub)

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

