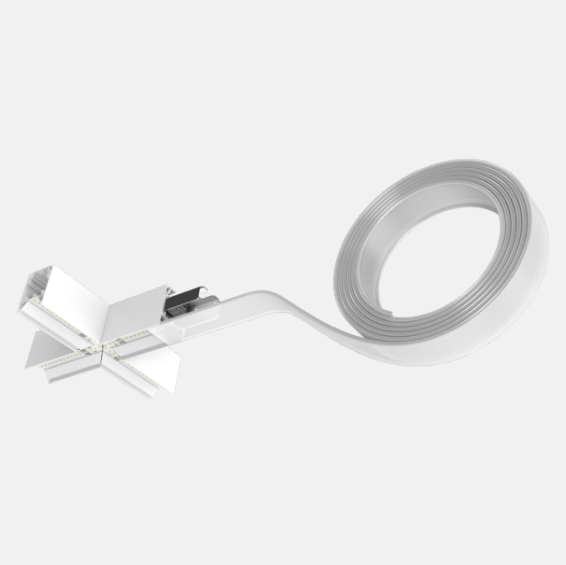
PL

# VOLICA 2.0 LED SYSTEM ROLL
## wersja X

220-240V 50/60 Hz | LED | CE | IP 20 | IK 04

**010551.5L04.201**
**VOLICA 2.0 LED SYSTEM ROLL wersja X 326 ED 2150lm 4000K biały**



Oprawa z kloszem zamawianym osobno jako akcesorium (rolka 20m). Dekoracyjny łącznik systemowy w kształcie litery X 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
- Przemyślana koncepcja instalacji

## Pozostałe zdjęcia





Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

PL

# VOLICA 2.0 LED SYSTEM ROLL
## wersja X

## Dane mechaniczne

**Montaż**
zwieszany, na zawieszeniu linkowym (na zamówienie), natynkowy

**Długość [mm]**
326

**Kolor oprawy**
biały

**Zakres temperatury pracy [°C]**
0 ... +35

**RAL**
9003

**Obudowa**
profil aluminiowy

## Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**
przewód max 3x1,5 mm²

**Zasilanie**
220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**
tak

**Moc oprawy [W]**
18

**Prąd wyjściowy [mA]**
175

**Współczynnik mocy zasilacza [λ]**
0.981

**Rodzaj osprzętu**
ED

**Źródło światła**
LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)**
39

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)**
63

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 25A (B)**
79

## Dane optyczne

**Rozsył światła**
symetryczny

**Sposób świecenia**
bezpośredni

**Odbłyśnik**
biały

**Temperatura barwowa [K]**
4000

**CRI/Ra**
≥80

**Kroki MacAdama**
3

**ULOR / DLOR**
0/100

**Strumień oprawy [lm]**
2150

**Skuteczność [lm/W]**
119

**Grupa ryzyka fotobiologicznego**
RG0

**SVM**
≤0,4

**PstLM**
≤1

**Ilość diod LED**
64

## Dane ogólne

**Wyposażenie dodatkowe**
klosz dostępny w formie rolki o długości 20m; klosz należy zamawiać osobno (akcesorium)

**Informacje dodatkowe**
Zasilanie bezpieczne niskim napięciem SELV

**Żywotność L80B10**
100 000 h

**Żywotność L90B10**
50 000 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%.



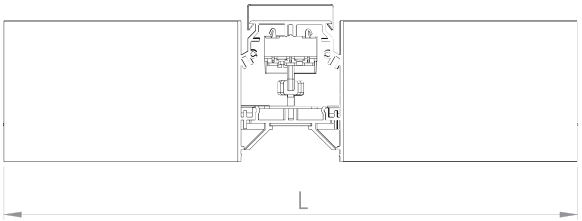
Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

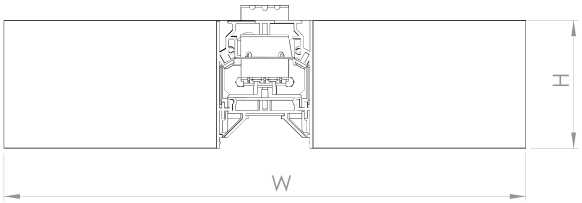
PL

# VOLICA 2.0 LED SYSTEM ROLL
## wersja X

## Wymiary

| Wymiary [mm] LxWxH | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu | Masa netto [kg] |
|---|---|---|---|
| 326x326x80 | 120 | 1 | 1.8 |




## Akcesoria



150030.01061 VOLICA 2.0 LED SYSTEM klosz z rolki 20m



□ 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)



150060.00062 Zawieszenie mechaniczne MINI



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

PL

# VOLICA 2.0 LED SYSTEM ROLL
## wersja X



☐ 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)



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych