



020263.5L02.03

CALIBRO LED 3000lm 4000K 45° czarny

Nowoczesny projektor wewnętrzny wyposażony w źródło światła LED.

- Pasywny system chłodzenia
- Unikalny design
- **Ruchoma optyka pozwalająca precyzyjnie skierować światło**
- Perfekcyjne oświetlenie powierzchni sprzedażowej
- Łatwy i szybki montaż



### Dane mechaniczne

#### Montaż

do szyny 3-fazowej

#### Kolor oprawy

czarny

#### Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +30

#### RAL

9005

#### Obudowa

aluminium

#### Typ

STANDARD

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

do szyny trójfazowej

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

24

#### Prąd wyjściowy [mA]

500-700

#### Rodzaj osprzętu

ED

#### Źródło światła

LED

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

15

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

25

### Dane optyczne

#### Roszył światła

cyrkularny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Odbłyśnik

aluminiowy błyszczący fasetowany

#### Klosz

szklany

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### Kąt świecenia

45°

#### CRI/Ra

80

#### Strumień oprawy [lm]

3000

#### Skuteczność [lm/W]

125

#### SVM

≤0,4

#### PstLM

≤1

### Dane ogólne

#### Informacje dodatkowe

Zasilanie bezpieczne niskim napięciem SELV

#### Żywotność L80B10

60 000 h (ED)

#### 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.

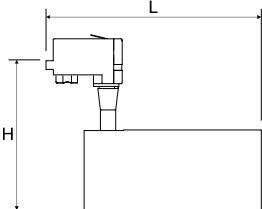
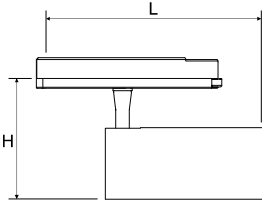
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

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

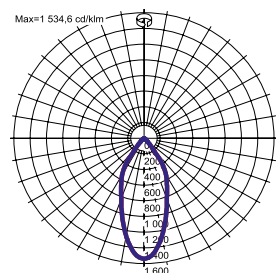
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Oznaczenie | Ilość na palecie | Masa netto [kg] | ED                                                                                 |                                                                                     |
|-----------------------|------------|------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 268x100x187           | ED         | 350              | 1               |  |  |
|                       |            |                  |                 | DALI                                                                               |  |

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

