



CALIBRO LED

220-240V
50/60 Hz



IP
20

IK
03



020263.5L03.02

CALIBRO LED 3100lm 3500K 33° 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

HI-CRI

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

do szyny trójfazowej

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

34

Prąd wyjściowy [mA]

800-1050

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]

3500

Kąt świecenia

33°

CRI/Ra

90

Strumień oprawy [lm]

3100

Skuteczność [lm/W]

91

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

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.



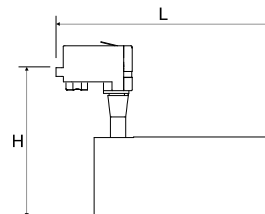
CALIBRO LED

Tolerancja temperatury barwowej $\pm 7-5\%$.

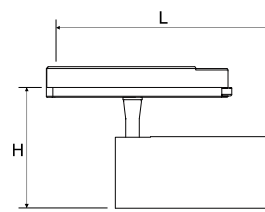
Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Oznaczenie	Ilość na palecie	Masa netto [kg]
268x100x187	ED	350	1

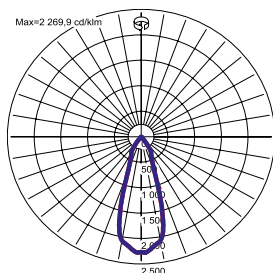
ED



DALI



Krzywe światłości



Sposób świecenia

