

# LENO microprismatic

suspended system

051-8218537G 051-8930247



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL9010 <sup>1</sup>

1900 lm/m

IP20

4630 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

Microprismatic

UGR  $<$  19

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

38 W

SK1 220-240V

122 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

## Abmessungen

Seil 1500 mm

Länge 2438 mm

Breite 89 mm

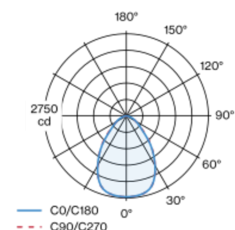
Höhe 28 mm

6.2 kg

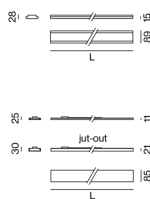
<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



[051-8218537G 051-8930247] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2024

# LENO microprismatic

suspended system

051-8218537G 051-8930247



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

## Komponenten

### INSTALLATION CHANNEL

TYP	FARBE	L·B·H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
2438 mm	Verkehrsweiß	2438-89-28	051-8930247



## Montagezubehör

### END CAPS

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	051-8992217
Tiefschwarz	051-8992218



## Montagezubehör

### LINEAR CONNECTOR

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar	051-8993110
10 Paare	051-8993110:10



### CABLE SUSPENSION

ARTIKELNUMMER(N)
005-2122110



## Montagezubehör

### CANOPY / FEEDER CABLE

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Reinweiß	005-2212417
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Tiefschwarz	005-2212418



[051-8218537G 051-8930247] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2024



Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)  
051-8992330



Weiteres Zubehör

DISMOUNTING TOOL

TYP  
Saugnapf

ARTIKELNUMMER(N)  
086-30000

