

# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8216637G 051-8920188



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete, Surface<sup>1</sup> -Semi-incasso<sup>2</sup>

nero, RAL9005<sup>3</sup>

2010 lm/m

fronte IP20<sup>1</sup> -IP40<sup>2</sup>, retro IP20

3680 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Ottico

Microprismatic

UGR  $< 19$

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>4</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>4</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

28.6 W

classe isolamento 1 220-240V

129 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1830 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

4.3 kg

## Sagoma

lunghezza 1843 mm

larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

profondità di incasso 13 mm

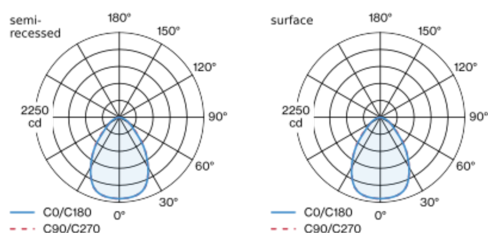
<sup>1</sup> surface <sup>2</sup> semi-incasso <sup>3</sup> Codice RAL

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

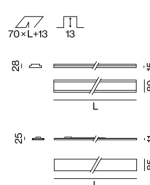
## Istruzioni di montaggio



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



[051-8216637G 051-8920188] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

22.07.2024

1 / 2

# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system  
051-8216637G 051-8920188



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [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> | Fattore di manutenzione del locale          |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |        | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |        | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |        |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 18                   |
| B13                             | 24                   |
| B16                             | 30                   |
| B20                             | 37                   |
| C10                             | 31                   |
| C13                             | 40                   |
| C16                             | 51                   |
| C20                             | 62                   |

## Componenti

### INSTALLATION CHANNEL

| TIPO    | COLORE       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------|--------------|------------|---------------|
| 1830 mm | nero intenso | 1830-89-28 | 051-8920188   |



### Accessori di montaggio

#### END CAPS

| COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|--------------|---------------|
| bianco puro  | 051-8992217   |
| nero intenso | 051-8992218   |



### Accessori di montaggio

#### LINEAR CONNECTOR

| TIPO    | N. ARTICOLO/I  |
|---------|----------------|
| 1 paio  | 051-8992110    |
| 10 paio | 051-8992110.10 |



#### POWER FEEDER CONNECTOR

| N. ARTICOLO/I |
|---------------|
| 051-8992330   |



## Oltri Accessori

### DISMOUNTING TOOL

| TIPO    | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| ventosa | 086-30000     |

