

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8216637G 051-8920187



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete, Semi-incasso¹ -Surface²

bianco, RAL 9010³

fronte IP40¹ -IP20², retro IP20

3680 lm

2010 lm/m

bianco traffico

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 4}

SVM ≤ 0.4 ^{1 2 4}

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 28.6 W

sistema 129 lm/W⁵

classe isolamento 1

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

¹ semi-incasso ² surface ³ Codice RAL

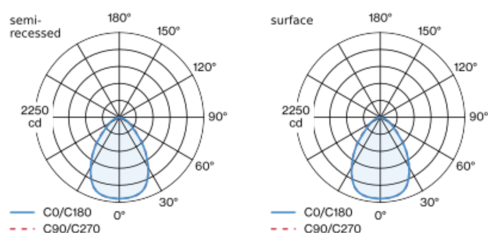
⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

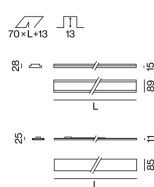
Istruzioni di montaggio



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8216637G 051-8920187



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale | |
| MF | Fattore di manutenzione | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada | |

^a 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

| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|------------|---------------|
| bianco traffico | 1830-89-28 | 051-8920187 |



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 |



[051-8216637G 051-8920187] 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

07.04.2025