

# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920127



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

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

bianco, RAL 9010<sup>3</sup>

bianco traffico

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

2320 lm

1900 lm/m

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $< 19$

PstLM  $\leq 1.0^{1,2,4}$

SVM  $\leq 0.4^{1,2,4}$

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 19.1 W

sistema 121 lm/W<sup>5</sup>

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

16 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1221 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

3 kg

## Sagoma

lunghezza 1234 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

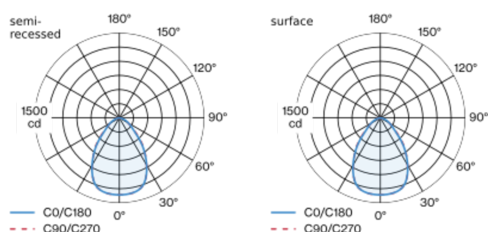
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> 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.

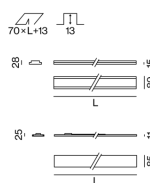
## Istruzioni di montaggio



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920127



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

COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	1221-89-28	051-8920127



### 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



[051-8214537G 051-8920127] 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