

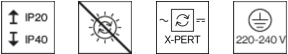
LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8112537G 051-8920067



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete Surface ¹ -Semi-incasso ²
bianco puro RAL 9010
bianco traffico
fronte IP20 ¹ -IP40 ² retro IP20
1160 lm
1890 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.54 MDER 0.49

Ottico

Microprismatic microprismatic
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3} SVM ≤ 0.4 ^{1 2 4}

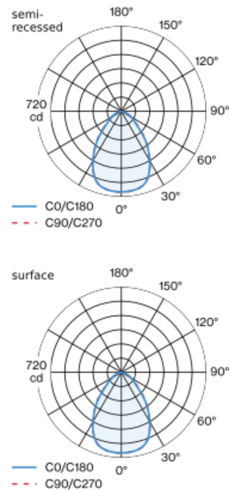
Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 1 220-240 V
sistema 10.8 W
sistema 107 lm/W ⁵
18 W/m

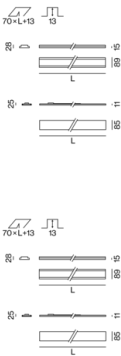
Dati fisici

lunghezza 613 mm larghezza 89 mm altezza 28 mm
1.8 kg

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Sagoma

lunghezza 626 mm larghezza 70 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm
profondità di incasso 13 mm

¹ surface ² semi-incasso
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8112537G 051-8920067



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.

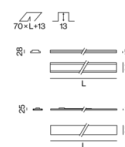
Tipi di interruttori di circuito

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 semi-recessed / surface

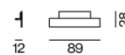
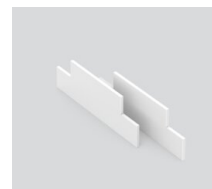
COLORE	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	613-89-28	051-8920067



Accessori di montaggio

END CAPS semi-recessed

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



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR semi-recessed / surface

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



POWER FEEDER CONNECTOR

TIPO	N. ARTICOLO/I
220-240 V 13A	051-8992330



[051-8112537G 051-8920067] 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

03.08.2025

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8112537G 051-8920067



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Oltri Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO
ventosa

N. ARTICOLO/I
086-30000

