

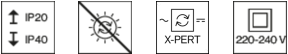
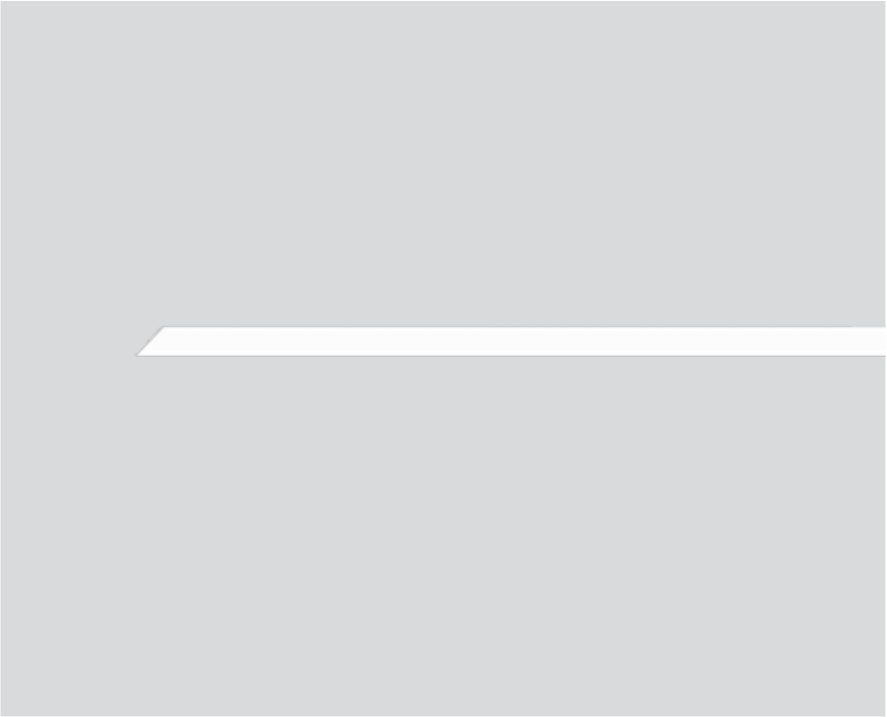
LENO microprismatic

trimless system

051-8012637G 051-8900067



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete Incasso
bianco traffico RAL 9016
fronte IP40 retro IP20
1230 lm
2000 lm/m

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 SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 10.8 W
sistema 114 lm/W ³
18 W/m

Dati fisici

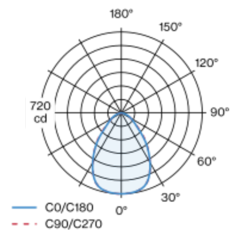
senza bordo
lunghezza 613 mm larghezza 92 mm altezza 13 mm
1.9 kg

Sagoma

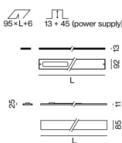
lunghezza 619 mm larghezza 95 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 58 mm
profondità d'incasso: 12,5 mm (soffitto) + 45 mm (convertitore)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



LENO microprismatic

trimless system

051-8012637G 051-8900067



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	22
B13	30
B16	36
B20	46
C10	36
C13	50
C16	60
C20	76

Componenti

INSTALLATION CHANNEL trimless

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
613-92:13	051-8900067



Accessori di montaggio

END CAPS trimless

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 paio	051-8990217



Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR recessed

TIPO	N. ARTICOLO/I
1 paio	051-8990110
10 paio	051-8990110.10



Oltre Accessori

DISMOUNTING TOOL

TIPO	N. ARTICOLO/I
ventosa	086-30000



[051-8012637G 051-8900067] 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

09.08.2025