

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8112637G 051-8920067



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete, Surface¹ -Semi-incasso²

bianco, RAL9010³

bianco traffico

2000 lm/m

fronte IP20¹ -IP40², retro IP20

1230 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0⁴

SVM ≤ 0.4⁴

Dati elettrici

DALI-2

sistema 10.8 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 114 lm/W⁵

1 DALI Addr.

18 W/m

Dati fisici

lunghezza 613 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

1.8 kg

Sagoma

lunghezza 626 mm

larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

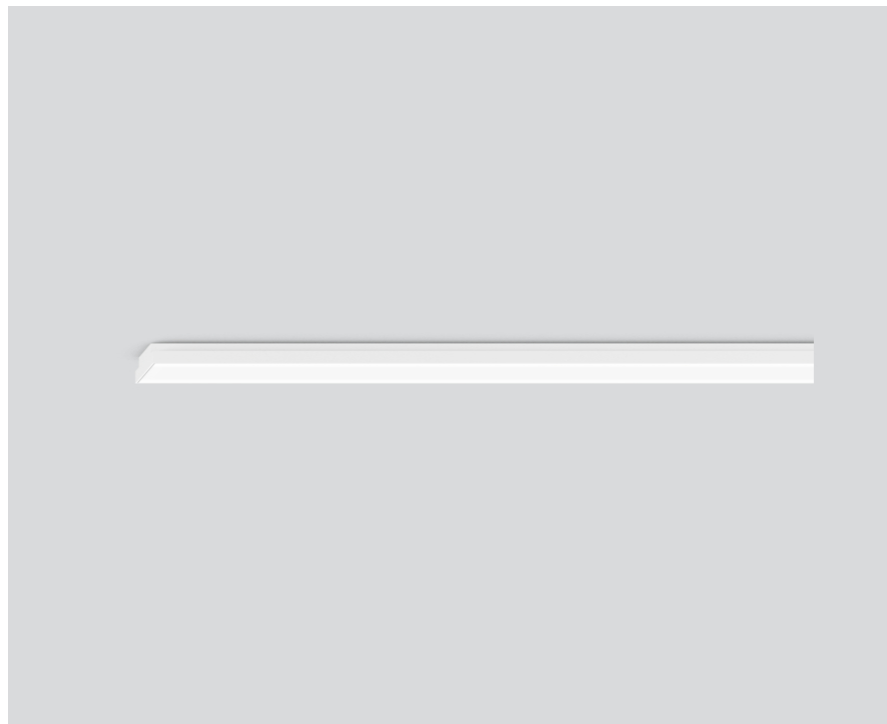
profondità di incasso 13 mm

¹ surface ² semi-incasso ³ Codice RAL

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

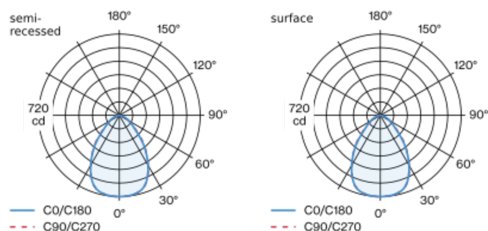
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio

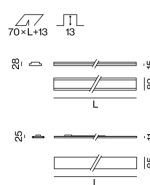


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco; inserto luce anti-caduta in profilo di alluminio estruso, fissaggio nel canale con magneti senza bisogno di utensili; luce introdotta lateralmente orientata verso il basso tramite corpo LGP (LIGHT GUIDING PRISM) e riflettore ad alta efficienza; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'illuminazione omogenea; UGR ≤ 19; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; classe isolamento 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[051-8112637G 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

21.11.2024

1 / 1