

# LENO opal

semi-recessed / surface system

051-8216537H 051-8920187



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

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

bianco, RAL9010<sup>3</sup>

2010 lm/m

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

3670 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

High Performance Opal

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>4</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>4</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

28.6 W

classe isolamento 1 220-240V

128 lm/W

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

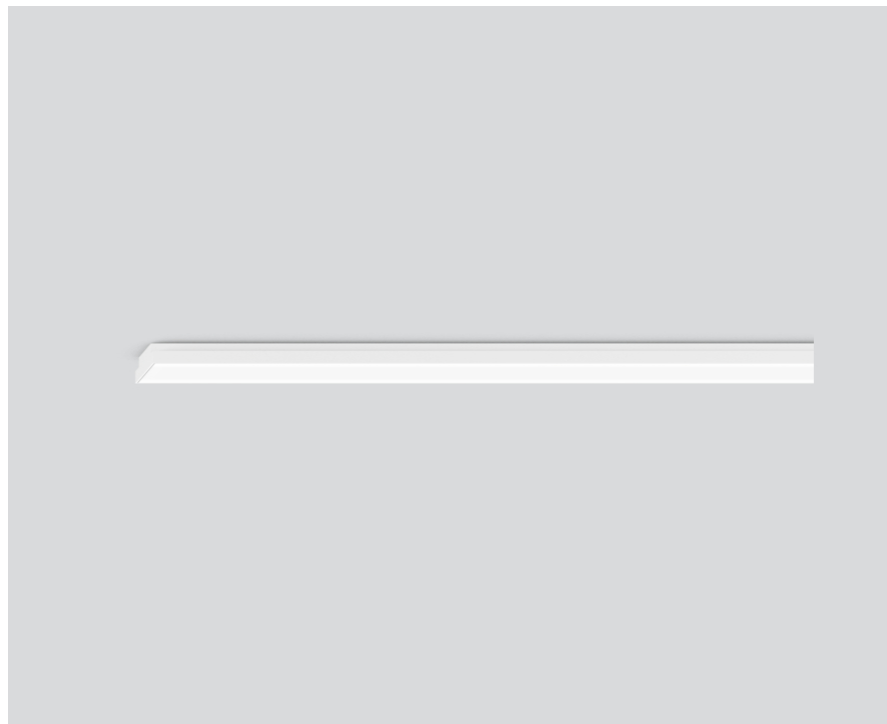
spessore min. del soffitto 12.5 mm

profondità di incasso 13 mm

<sup>1</sup> surface <sup>2</sup> semi-incasso <sup>3</sup> Codice RAL

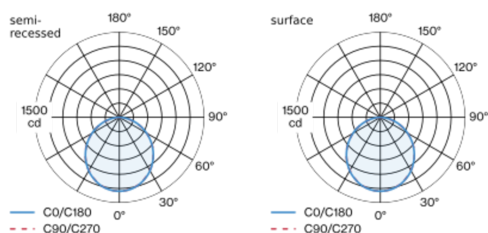
<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

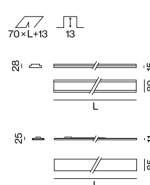


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti 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; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; rifrattore a filo; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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



[051-8216537H 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 di +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza di +/- 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

22.07.2024

1 / 1