

# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8218637G 051-8920247



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

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

bianco, RAL9010<sup>3</sup>

2010 lm/m

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

4910 lm

bianco traffico

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

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

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

## Dati elettrici

DALI-2

sistema 38 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 129 lm/W<sup>5</sup>

1 DALI Addr.

16 W/m

## Dati fisici

lunghezza 2438 mm

larghezza 89 mm

altezza 28 mm

5.5 kg

## Sagoma

lunghezza 2451 mm

larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

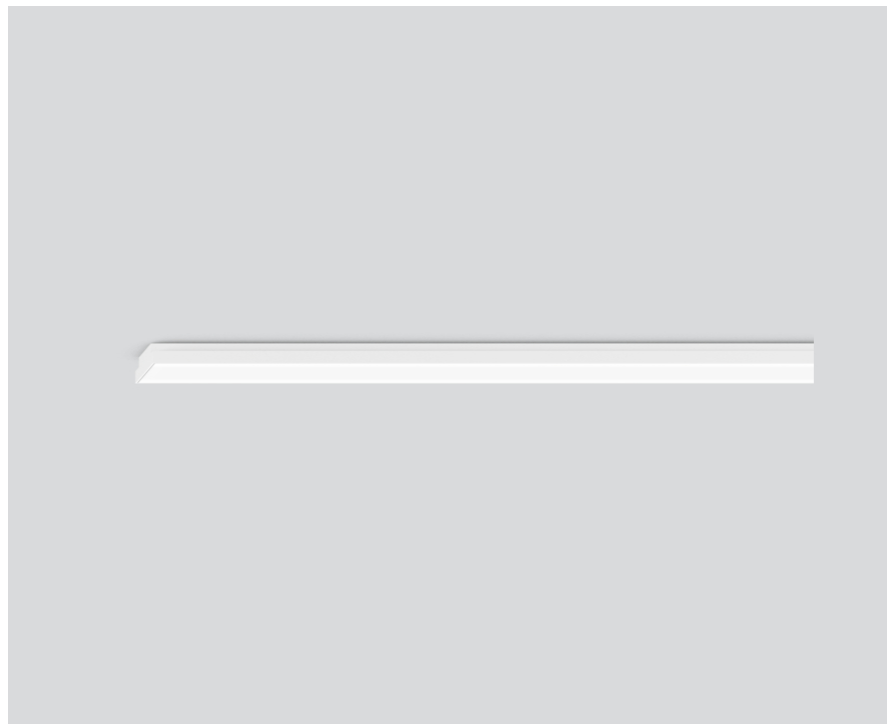
profondità di incasso 13 mm

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

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

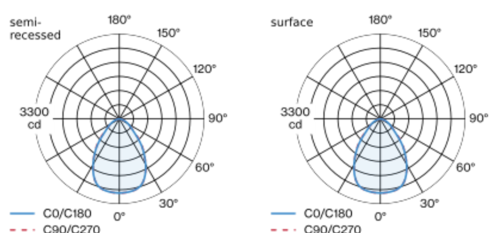
<sup>5</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## 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  $\leq 19$ ; colore della luce 4000 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 di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); 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

