

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920127



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto / Parete | Semi-incasso¹ -Surface²

bianco puro | RAL 9010³

fronte IP40¹ -IP20² | retro IP20

2320 lm

1900 lm/m

bianco traffico

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 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 4}

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 19.1 W

sistema 121 lm/W⁵

16 W/m

Dati fisici

lunghezza 1221 mm | larghezza 89 mm | altezza 28 mm

2.9 kg

Sagoma

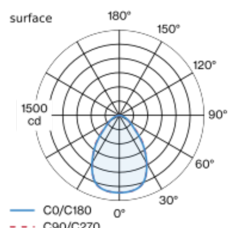
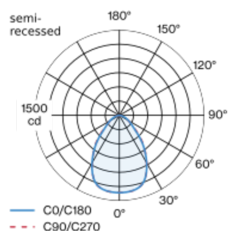
lunghezza 1234 mm | larghezza 70 mm

spessore min. del soffitto 12.5 mm

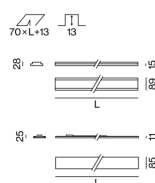
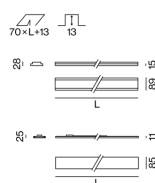
profondità di incasso 13 mm

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 puro; 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 3000 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 di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 1; 220-240 V; 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



¹ semi-incasso ² surface ³ Codice RAL

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

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

