

# LENO microprismatic

trimless

051-8316537G

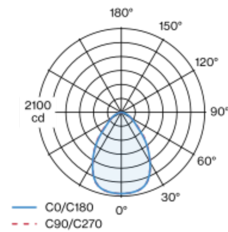


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

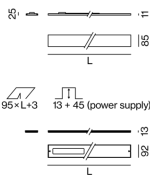


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 13 mm di altezza; adatto per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso di 12,5 mm; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; adatto per montaggio a soffitto o a parete; superficie verniciata a polveri bianco; montaggio semplice senza tranciatura della struttura sottostante; 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 2; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. converter esterno da inserire nel soffitto; comandi con DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto / Parete   Incasso
bianco   RAL 9016 <sup>1</sup>
fronte IP40   retro IP20
3480 lm
1900 lm/m

## 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 <sup>2</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2   1 DALI Addr.
classe isolamento 2   220-240 V
sistema 28.6 W
sistema 122 lm/W <sup>3</sup>
16 W/m

## Dati fisici

senza bordo
lunghezza 1833 mm   larghezza 92 mm   altezza 13 mm
3.9 kg

## Sagoma

lunghezza 1836 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)

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio

