LENO opal

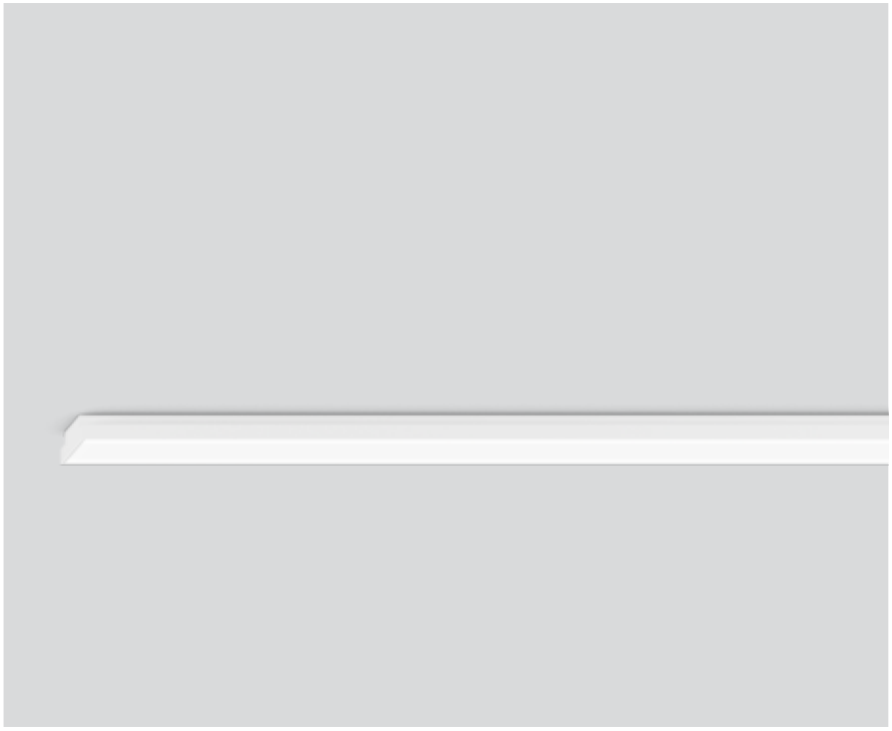
semi-recessed / surface system

051-8214637H 051-8920127

Progetto / Tipo

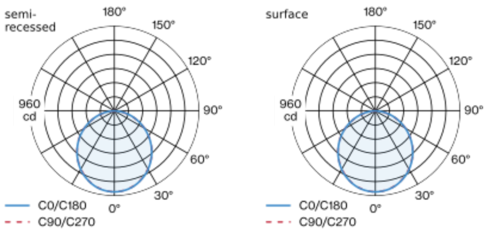
Appunti

Quantità / Data

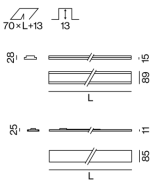


Apparecchio da incasso ultrapiatto da 15 mm di altezza visibile o apparecchio a plafone ultrapiatto da 28 mm di altezza totale; convertitore integrato nel corpo illuminante; adatto per montaggio a soffitto o a parete; per montaggio in cemento a vista o stuccato, in costruzioni di cartongesso e in pareti o soffitti intonacati; per sistemi di illuminazione continui; superficie verniciata a polveri bianco; inserto luce anti-caduta in profilo di allumino estruso, fissaggio nel canale con magnete 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 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 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



Generale

Soffitto / Parete | Semi-incasso[1] -Surface[2]
bianco | RAL 9010 [3]
fronte IP40[1] -IP20[2] | retro IP20
2590 lm
2130 lm/m
bianco traffico

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.72 | MDER 0.66

Ottico

High Performance Opal | opal (lambertsch)
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 136 lm/W [5]
16 W/m

Dati fisici

lunghezza 1221 mm | larghezza 89 mm | altezza 28 mm
2.6 kg

Sagoma

lunghezza 1234 mm | larghezza 70 mm
spessore min. del soffitto 12.5 mm
profondità di incasso 13 mm

[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

['051-8214637H 051-8920127'] 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