LENO opal

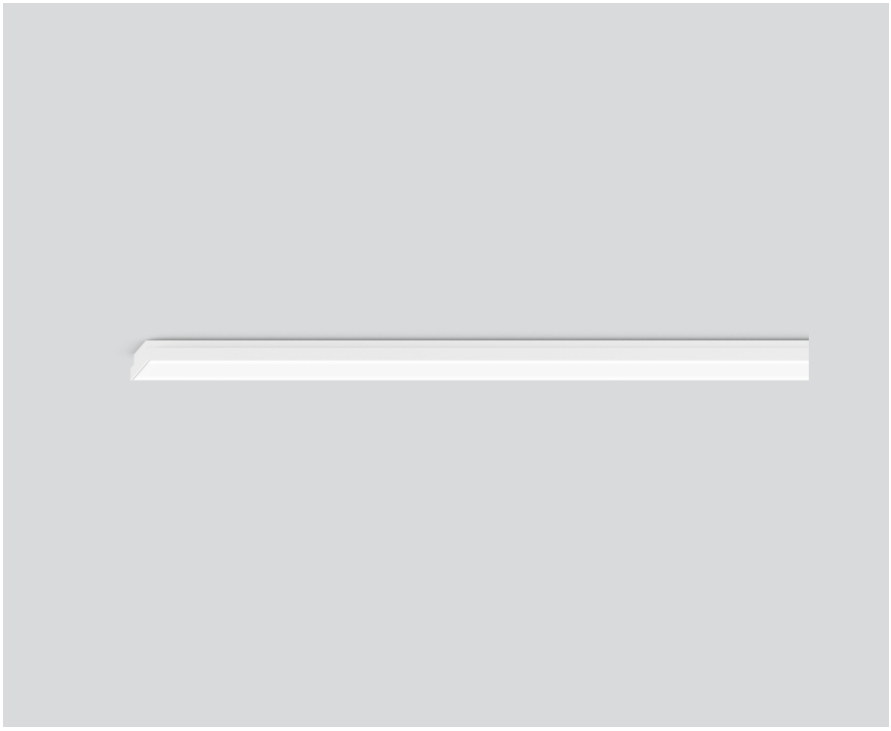
semi-recessed / surface system

051-8112537H 051-8920067

Progetto / Tipo

Appunti

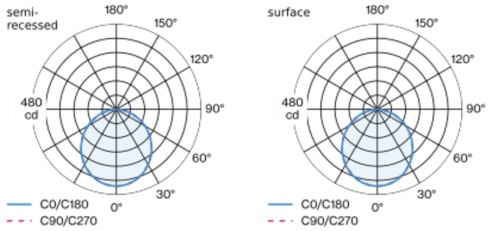
Quantità / Data



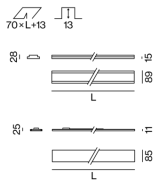
220-240V X-PERT

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 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 1 220-240V; 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



Generale

Soffitto / Parete , Semi-incasso[1] -Surface[2]
bianco , RAL9010 [3]
2000 lm/m
fronte IP40[1] -IP20[2] , retro IP20
1220 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 [4]
SVM ≤ 0.4 [4]

Dati elettrici

DALI-2
10.8 W
classe isolamento 1 220-240V
113 lm/W
1 DALI Addr.
18 W/m

Dati fisici

lunghezza 613 mm
larghezza 89 mm
altezza 28 mm
1.55 kg

Sagoma

lunghezza 626 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)

Istruzioni di montaggio

['051-8112537H 051-8920067'] 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