

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M253GH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL 9006 ¹

IP20

1670 lm

2920 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 13.8 W

sistema 121 lm/W³

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

24 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 596 mm

larghezza 120 mm

altezza 82 mm

2.25 kg

Sagoma

lunghezza 584 mm

larghezza 108 mm

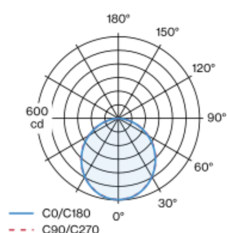
spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

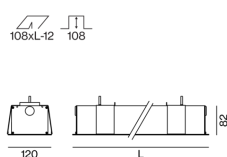
profondità di incasso 108 mm

Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri grigio; profilo (testata finale e staffa di montaggio premontata dal costruttore) consegnabile anticipatamente; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; 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; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[052-43M253GH] 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

07.04.2025