

FRAME 40 high lumen

trim system

042-0124037 042-700401G 006-4220010H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL9006 ¹

2100 lm/m

IP20

4190 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Ottico

High Performance Opal

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

37 W

classe isolamento 1 220-240V

113 lm/W

18 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 2000 mm

larghezza 55 mm

altezza 60 mm

3 kg

Sagoma

lunghezza 2010 mm

larghezza 45 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

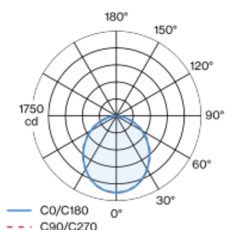
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Calcolatore di illuminazione

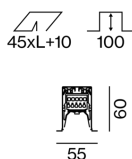


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; per sistemi di illuminazione continui; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri grigio; profilo apparecchio preassemblabile; binario elettrificato premontato per l'alimentazione nel profilo; presa di tens. per inserto lum. sul binario elettr.; 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 \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 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 1 220-240V; 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 sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[042-0124037 042-700401G 006-4220010H] 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

14.05.2024

1 / 1