

FRAME 60 high lumen

trim

052-47M403GG



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



RG0 IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

Generale

Soffitto , Incasso _____

grigio , RAL9006 ¹ _____

1770 lm/m _____

IP20 _____

2070 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Ottico

Microprismatic _____

microprismatic _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

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 ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; rifrattore in PMMA a microprismi incl. pellicola di diffusione per ridurre la luminanza mantenendo l'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; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 23.3 W _____

classe isolamento 1 220-240V _____

sistema 89 lm/W³ _____

1 DALI Addr. _____

20 W/m _____

Dati fisici

bordo _____

lunghezza 1193 mm _____

larghezza 77 mm _____

altezza 78 mm _____

3.2 kg _____

Sagoma

lunghezza 1183 mm _____

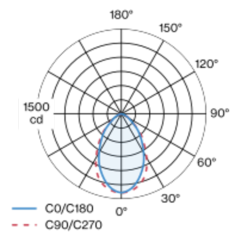
larghezza 66 mm _____

spessore min. del soffitto 8 mm _____

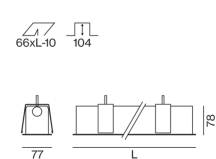
spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 104 mm _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

