

FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L401GG

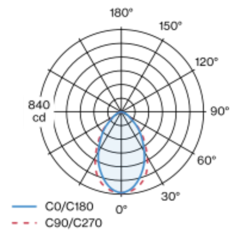


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

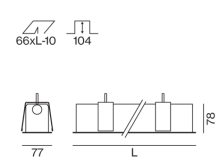


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri alluminio bianco; profilo (testata finale e staffa di montaggio premontata dal costruttore) consegnabile anticipatamente; componenti faro restanti 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; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto Incasso
alluminio bianco RAL 9006 ¹
IP20
1230 lm
1050 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R _{f(15)} : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Ottico

Microprismatic microprismatic
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 1 220-240 V
sistema 13.3 W
sistema 92 lm/W ³
11 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

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

