

# FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L461GH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL9006 <sup>1</sup>

1600 lm/m

IP20

1870 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

sistema 13.3 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 141 lm/W<sup>3</sup>

11 W/m

## Dati fisici

bordo

lunghezza 1193 mm

larghezza 77 mm

altezza 78 mm

2.97 kg

## Sagoma

lunghezza 1183 mm

larghezza 66 mm

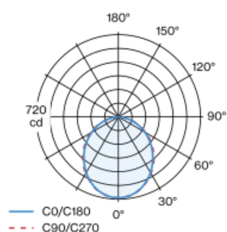
spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

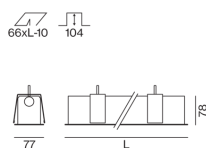
profondità di incasso 104 mm

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 4000 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 1 220-240V; sicurezza fotobiologica secondo la normativa IEC 62471 gruppo di rischio RG 0 - Rischio esente; 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



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

