

# FRAME 60 mid lumen

trim

052-47L411GZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



RG0  
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

## Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL9006 <sup>1</sup>

1140 lm/m

IP20

1330 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

## Ottico

Microprismatic

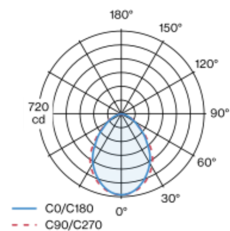
microprismatic

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

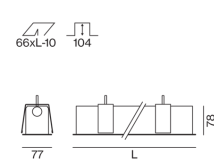
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 ≥ 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, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Dati elettrici

non DIM

sistema 13.3 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 100 lm/W<sup>3</sup>

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

<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

