

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M8517G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

5990 lm

2560 lm/m

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $<$  19

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 55 W

sistema 109 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 1

24 W/m

## Dati fisici

bordo

lunghezza 2368 mm

larghezza 120 mm

altezza 82 mm

8.1 kg

## Sagoma

lunghezza 2356 mm

larghezza 108 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 108 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

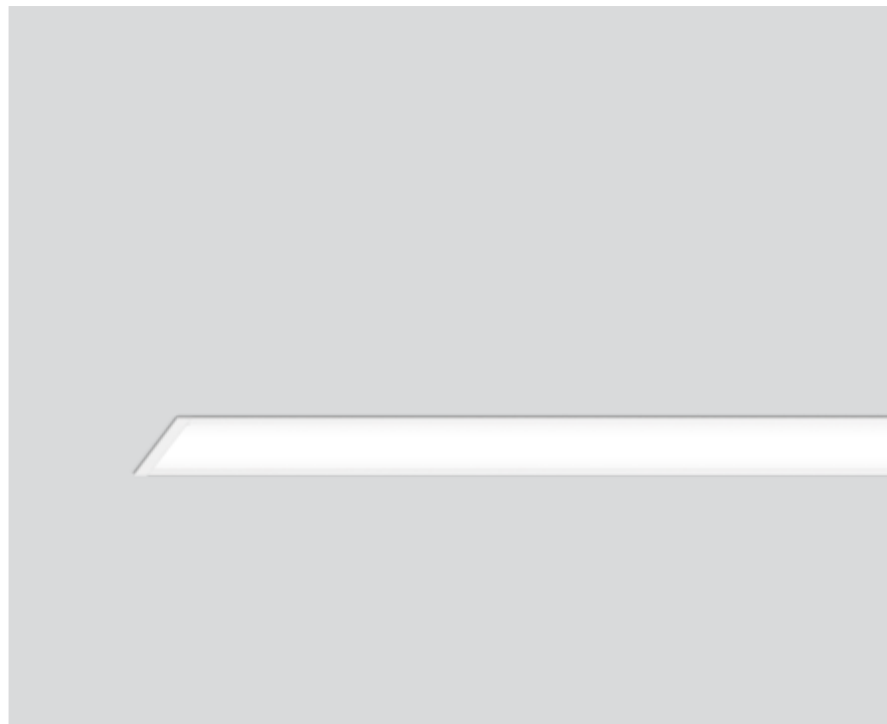
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

## Istruzioni di montaggio

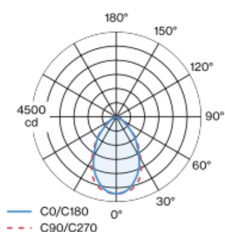


## Calcolatore di illuminazione



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 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  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; 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  $\leq$  19; 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

