

# MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M8517G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

2560 lm/m

IP20

5990 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

## Dati elettrici

non DIM

sistema 55 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 109 lm/W<sup>2</sup>

23 W/m

## Dati fisici

senza bordo

lunghezza 2348 mm

larghezza 102 mm

altezza 82 mm

8.2 kg

## Sagoma

lunghezza 2351 mm

larghezza 106 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 106 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Istruzioni di montaggio

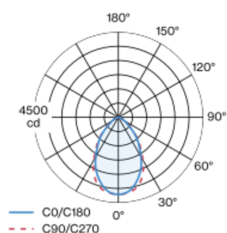


## Calcolatore di illuminazione



Corpo faro in profilo in alluminio estruso; adatto per incasso a scomparsa in soffitto di cartongesso; bordatura speciale con solchi per una migliore aderenza dello stucco; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 ≤ 19; 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

