

# MINIMAL 100 mid lumen

trimless

052-33L8517Z



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_



## Generale

Soffitto | Incasso \_\_\_\_\_

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

3730 lm \_\_\_\_\_

1590 lm/m \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 80 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

MR 0.54 | MDER 0.49 \_\_\_\_\_

## Ottico

Microprismatic | microprismatic \_\_\_\_\_

UGR ≤ 19 \_\_\_\_\_

## Dati elettrici

non DIM \_\_\_\_\_

classe isolamento 1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 31 W \_\_\_\_\_

sistema 120 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

13 W/m \_\_\_\_\_

## Dati fisici

senza bordo \_\_\_\_\_

lunghezza 2348 mm | larghezza 102 mm | altezza 82 mm \_\_\_\_\_

8.2 kg \_\_\_\_\_

## Sagoma

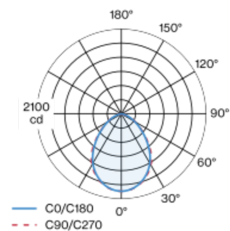
lunghezza 2351 mm | larghezza 106 mm \_\_\_\_\_

spessore min. del soffitto 8 mm | spessore max. del soffitto 25 mm \_\_\_\_\_

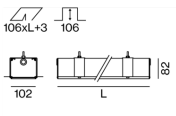
profondità di incasso 106 mm \_\_\_\_\_

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; 220-240 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



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

