

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M8617Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

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

IP20

6520 lm

2790 lm/m

## LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 55 W

sistema 119 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

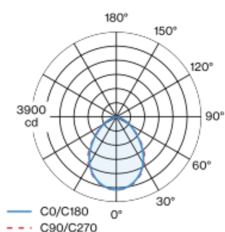
profondità di incasso 108 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

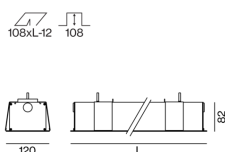
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M8617Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000                                   | 20 000 | 30 000            | 40 000                                      | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF                       | 0.98                                     | 0.95   | 0.93              | 0.91  | 0.9    |
| LSF                        | 1  | 1      | 1                 | 1   | 1      |
| MF                         | LMF × RSMF × LLMF × LSF                  |        | RSMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |        |
| MF                         | Fattore di manutenzione                  |        | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |        |
| LMF <sup>a</sup>           | Fattore di manutenzione dell'apparecchio |        | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |        |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

| Tipo di interruttore automatico | Numero di apparecchi |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 9                    |
| B13                             | 12                   |
| B16                             | 15                   |
| B20                             | 19                   |
| C10                             | 15                   |
| C13                             | 20                   |
| C16                             | 25                   |
| C20                             | 32                   |

## Accessori di montaggio

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

|             |               |
|-------------|---------------|
| L-L-A (MM)  | N. ARTICOLO/I |
| 2407:116:94 | 036-05236     |

