

# FRAME 40 mid lumen

trim

042-7112137Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Incasso

bianco traffico , RAL9016 <sup>1</sup>

1300 lm/m

IP20

1300 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

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

MR 0.81

MDER 0.74

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

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

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

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 12.1 W

classe isolamento 1

sistema 107 lm/W<sup>3</sup>

12 W/m

## Dati fisici

bordo

lunghezza 1019 mm

larghezza 55 mm

altezza 60 mm

1.7 kg

## Sagoma

lunghezza 1009 mm

larghezza 45 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 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)

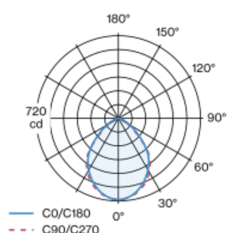
## Istruzioni di montaggio



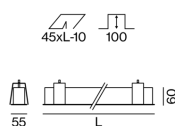
## Calcolatore di illuminazione



## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# FRAME 40 mid lumen

trim  
042-7112137Z



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                                     | 0.96   | 0.94              | 0.92  | 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                             | 21                   |
| B13                             | 27                   |
| B16                             | 34                   |
| B20                             | 42                   |
| C10                             | 35                   |
| C13                             | 45                   |
| C16                             | 56                   |
| C20                             | 70                   |

## Accessori di montaggio

### CONCRETE INSTALLATION HOUSING

| TIPO    | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------|------------|---------------|
| 1038 mm | 1038-57-87 | 042-7195210   |
| 2038 mm | 2038-57-87 | 042-7195410   |
| 3038 mm | 3038-57-87 | 042-7195610   |

