

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M253GZ



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

alluminio bianco | RAL 9006 ¹

IP20

1540 lm

2690 lm/m

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

Microprismatic | microprismatic

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 13.8 W

sistema 112 lm/W ³

24 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 596 mm | larghezza 120 mm | altezza 82 mm

2.35 kg

Sagoma

lunghezza 584 mm | larghezza 108 mm

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

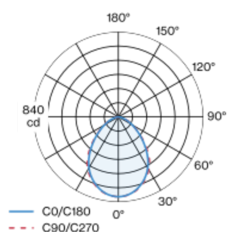
profondità di incasso 108 mm

¹ Codice RAL

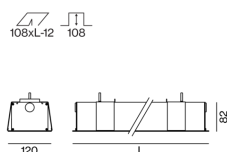
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ 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

052-43M253GZ



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 ^a | Fattore di manutenzione del locale | |
| MF | Fattore di manutenzione | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | LSF | Fattore di sopravvivenza della lampada | |

^a 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 | 20 |
| B13 | 26 |
| B16 | 32 |
| B20 | 41 |
| C10 | 33 |
| C13 | 43 |
| C16 | 53 |
| C20 | 68 |

Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

| | |
|------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 635-116-94 | 036-05066 |

