

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3537Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

2310 lm

2650 lm/m

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

Microprismatic | microprismatic

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 20.6 W

sistema 112 lm/W ³

24 W/m

Dati fisici

senza bordo

lunghezza 876 mm | larghezza 102 mm | altezza 82 mm

3.1 kg

Sagoma

lunghezza 879 mm | larghezza 106 mm

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

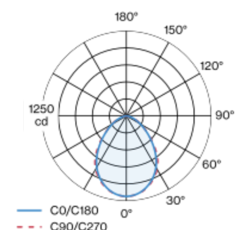
profondità di incasso 106 mm

¹ Codice RAL

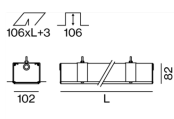
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3537Z



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| MF | Fattore di manutenzione | | | | |
| LMF ^a | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | | | | |
| | | RSMF ^a | Fattore di manutenzione del locale | | |
| | | LLMF | Fattore di manutenzione del flusso luminoso | | |
| | | 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 | 18 |
| B13 | 23 |
| B16 | 28 |
| B20 | 35 |
| C10 | 30 |
| C13 | 38 |
| C16 | 46 |
| C20 | 58 |

Accessori di montaggio

CONCRETE INSTALLATION HOUSING

| | |
|------------|---------------|
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 935-116-94 | 036-05096 |

