

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5117 006-16152H 035-0153G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL 9006 ¹

IP20

3220 lm

2190 lm/m

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 29.1 W

sistema 111 lm/W²

classe isolamento 1

20 W/m

Dati fisici

bordo

lunghezza 1472 mm

larghezza 77 mm

altezza 78 mm

3.4 kg

Sagoma

lunghezza 1488 mm

larghezza 66 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 108 mm

¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5117 006-16152H 035-0153G



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 ^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 | 15 |
| B13 | 19 |
| B16 | 24 |
| B20 | 30 |
| C10 | 25 |
| C13 | 32 |
| C16 | 40 |
| C20 | 49 |

Componenti

LIGHT OPTIC COVER

| | |
|-----------------------|---------------|
| TIPO | N. ARTICOLO/I |
| opal high performance | 006-16152H |

INSTALLATION CHANNEL

| | | |
|------------------|------------|---------------|
| COLORE | L-LA (MM) | N. ARTICOLO/I |
| alluminio bianco | 1472-77-76 | 035-0153G |

Accessori di montaggio

END CAPS

| | | |
|--------|------------------|---------------|
| TIPO | COLORE | N. ARTICOLO/I |
| 1 paio | bianco traffico | 035-13137 |
| 1 paio | alluminio bianco | 035-1313G |

Accessori di montaggio

LINEAR CONNECTOR

| | |
|----------|---------------|
| TIPO | N. ARTICOLO/I |
| 1 pezzo | 005-40046 |
| 10 pezzi | 005-40046.10 |

OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

| |
|---------------|
| N. ARTICOLO/I |
| 006-14000 |



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5117 006-16152H 035-0153G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori di montaggio

MOUNTING BRACKET

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|----------|---------------|
| 1 pezzo | 035-10200 |
| 25 pezzi | 035-10200.25 |



Accessori elettrici

THROUGH WIRE

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|------------------------|---------------|
| 3 x 1,5 mm² 10 pezzi | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm² 10 pezzi | 004-90005 |

