

FRAME 60 high lumen

trim system

007-9335D37 006-16152G 035-0153G



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

grigio , RAL9006 ¹

2220 lm/m

IP20

3270 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

sicurezza fotobio. RG 0 - Rischio esente

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.48

MDER 0.44

Ottico

Microprismatic

microprismatic

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 DT8

sistema 31 W

classe isolamento 1 220-240V

sistema 105 lm/W³

1 DALI Addr.

21 W/m

Dati fisici

lunghezza 1472 mm

larghezza 77 mm

altezza 78 mm

3.7 kg

Sagoma

lunghezza 1488 mm

larghezza 66 mm

spessore min. del soffitto 8 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

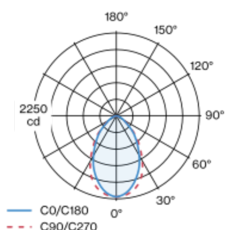
profondità di incasso 108 mm

¹ Codice RAL

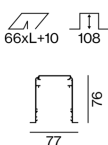
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[007-9335D37 006-16152G 035-0153G] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

21.11.2024

1 / 3

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



FRAME 60 high lumen

trim system

007-9335D37 006-16152G 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 | | | | |
| 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 | 13 |
| B13 | 16 |
| B16 | 22 |
| B20 | 27 |
| C10 | 21 |
| C13 | 28 |
| C16 | 36 |
| C20 | 45 |

Componenti

LIGHT OPTIC COVER

| | |
|---------------------------|---------------|
| TIPO | N. ARTICOLO/I |
| microprismatico (UGR<19)* | 006-16152G |

INSTALLATION CHANNEL

| | | | |
|---------|------------------|------------|---------------|
| TIPO | COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 1472 mm | 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

007-9335D37 006-16152G 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 mm ² 10 pezzi | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm ² 10 pezzi | 004-90005 |

