

BO 55 intrack 1 lamp

180-7330538M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero , RAL 9005 ¹

IP20

1900 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-5}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Ottico

medium

angolo del fascio 31°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 24.7 W

sistema 77 lm/W³

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 55 mm

altezza 140 mm

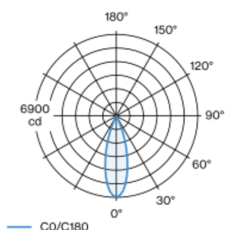
0.5 kg

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

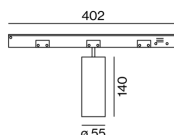
Distribuzione della luce



medium 31°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 6860 | 0.55 |
| 2 | 1710 | 1.10 |
| 3 | 760 | 1.65 |
| 4 | 430 | 2.20 |
| 5 | 270 | 2.75 |

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



BO 55 intrack 1 lamp

180-7330538M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| 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 | 17 |
| B13 | 22 |
| B16 | 28 |
| C10 | 22 |
| C13 | 27 |
| C16 | 35 |

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

| | | |
|--------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| nero intenso | 50 | 007-1965598 |



Accessori ottici

OVAL LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 50 | 007-1965890 |



SOFT LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 50 | 007-1965990 |



WALLWASHER LENS

| | |
|--------|---------------|
| Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| 50 | 007-1965790 |

