

FRAME 40 reflector

trim

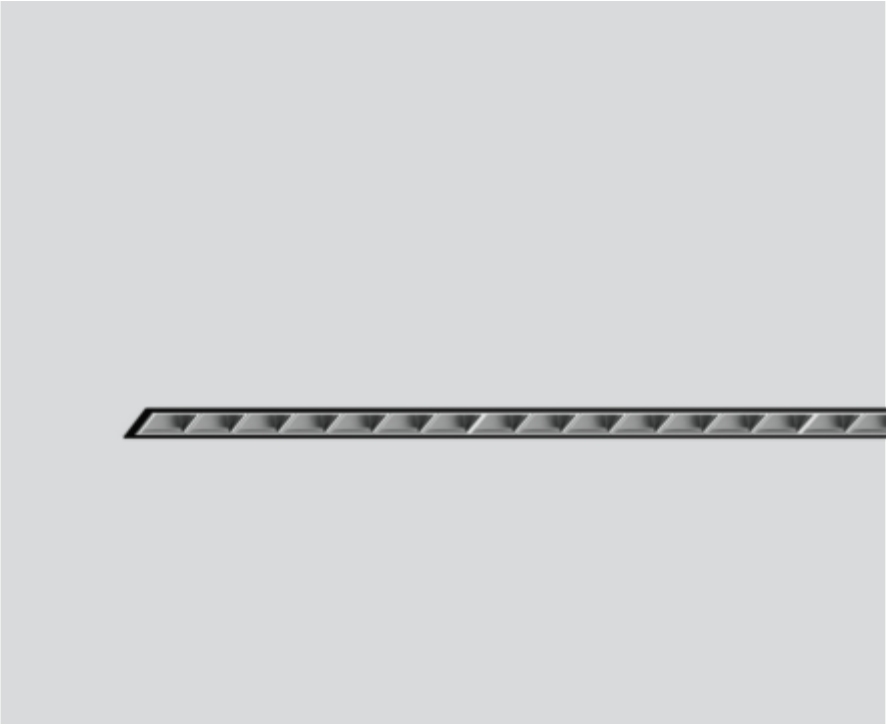
042-7114038B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

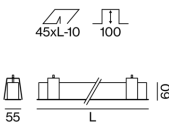


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri nero; profilo apparecchio preassemblabile; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto LED con riflettore ad alta brillantezza e design sfaccettato; Riflettore cromo scuro; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

| |
|------------------------------|
| Soffitto Incasso |
| nero RAL 9005 ¹ |
| Riflettore cromo scuro |
| IP20 |
| 4480 lm |
| 2250 lm/m |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.61 MDER 0.55 |

Ottico

| |
|---|
| Reflector Symmetric |
| UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$ |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Dati elettrici

| |
|---------------------------------|
| DALI-2 |
| classe isolamento 1 220-240 V |
| sistema 47 W |
| sistema 95 lm/W ³ |
| 24 W/m |

Dati fisici

| |
|---|
| lunghezza 2019 mm larghezza 55 mm altezza 60 mm |
|---|

Sagoma

| |
|--|
| lunghezza 2009 mm larghezza 45 mm |
| spessore min. del soffitto 8 mm spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

