

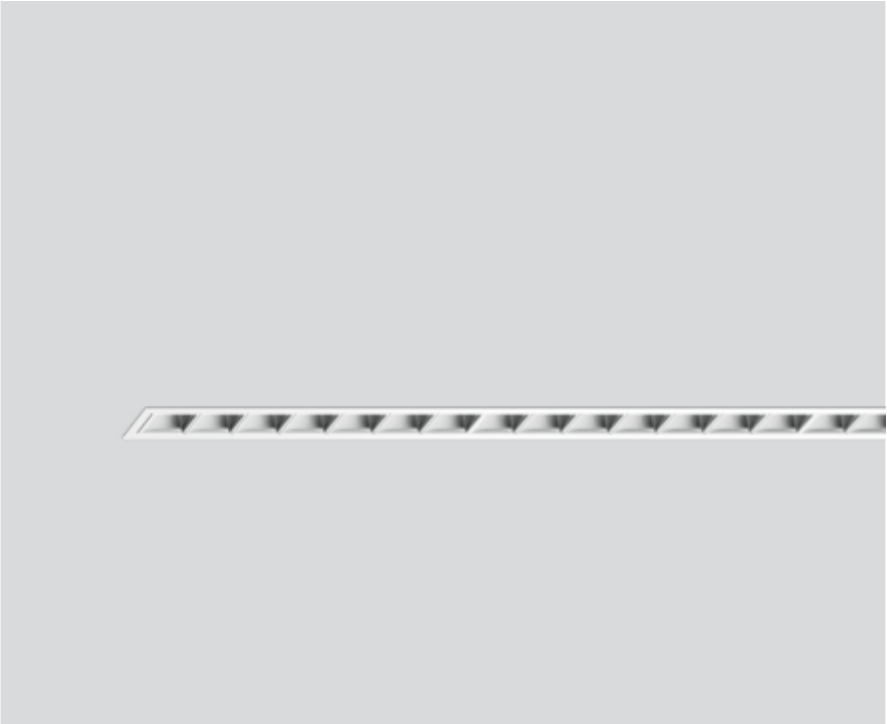
# FRAME 40 reflector

trim

042-7113137R



|                 |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti         |
| Quantità / Data |

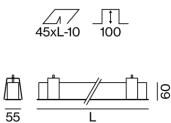


Corpo faro in profilo in alluminio estruso; apparecchio da incasso con bordo; adatto per soffitti con spessore di 8-25 mm; superficie verniciata a polveri bianco traffico; profilo apparecchio preassemblabile; componenti faro restanti montabili senza attrezzi; inserto LED con riflettore ad alta brillantezza e design sfaccettato; Riflettore cromato; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; UGR  $\leq 19$ ; 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



### Generale

|   |
|---|
| Soffitto   Incasso                      |
| bianco traffico   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Riflettore cromato                      |
| IP20                                    |
| 4880 lm                                 |
| 3260 lm/m                               |

### LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam iniziale $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 92   R <sub>t(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.81   MDER 0.74   |

### Ottico

|   |
|---|
| Reflector   Symmetric                                       |
| UGR $\leq 19$   $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$       |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup> |

### Dati elettrici

|                                 |
|---------------------------------|
| DALI-2                          |
| classe isolamento 1   220-240 V |
| sistema 36 W                    |
| sistema 136 lm/W <sup>3</sup>   |
| 24 W/m                          |

### Dati fisici

|   |
|---|
| lunghezza 1519 mm   larghezza 55 mm   altezza 60 mm |
|---|

### Sagoma

|  |
|--|
| lunghezza 1509 mm   larghezza 45 mm                                |
| spessore min. del soffitto 8 mm   spessore max. del soffitto 25 mm |
| profondità di incasso 100 mm                                       |

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

