

# FRAME 40 reflector

trim

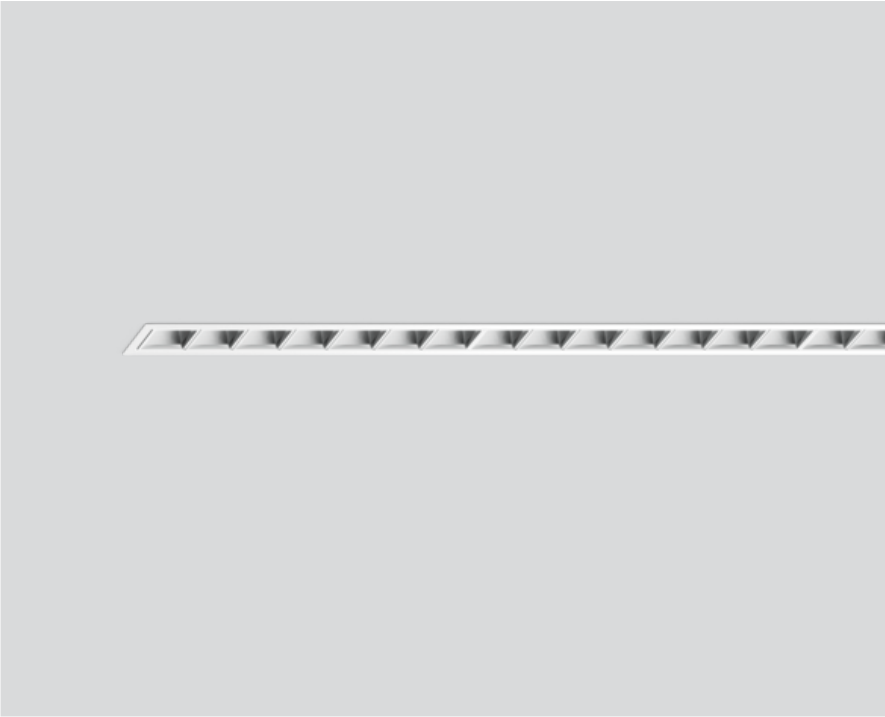
042-7113137R



Proyecto / Tipo

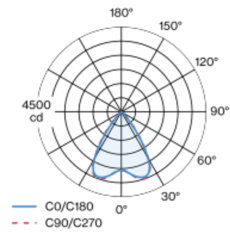
Notas

Cantidad / Fecha

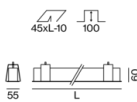


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; perfil de luminaria premontable; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; inserto de luz LED dotado de reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo | Empotrado

blanco tráfico | RAL 9016

Reflector cromo

IP20

4880 lm

3260 lm/m

### LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>t(1-5)</sub>: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

### Óptico

Reflector | Symmetric

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 36 W

sistema 136 lm/W <sup>3</sup>

24 W/m

### Físico

longitud 1519 mm | ancho 55 mm | altura 60 mm

2.3 kg

### Orificio

longitud 1509 mm | ancho 45 mm

espesor mín. del techo 8 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

