

# FRAME 40 reflector

trim

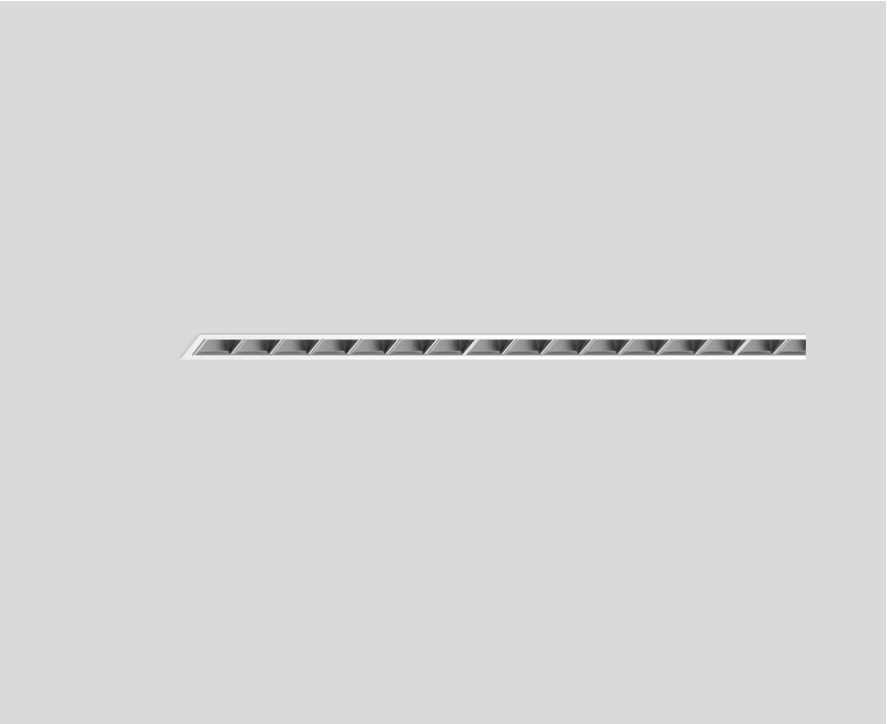
042-7114037B



Proyecto / Tipo

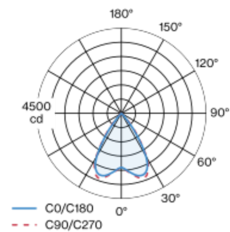
Notas

Cantidad / Fecha

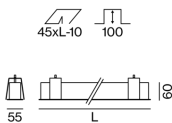


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; perfil de luminaria premontable; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; inserto de luz LED dotado de reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo oscuro; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR  $\leq 16$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP20; CP1 220-240V; 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



220-240V

X-PERT

UGR  $\leq 16$

cd/m<sup>2</sup>  $\leq 1500$

CRI  $\geq 90$

X-PERT

### General

Techo , Empotrado

blanco tráfico , RAL9016 <sup>1</sup>

Reflector cromo oscuro

2250 lm/m

IP20

4480 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

### Óptico

Reflector

Symmetric

UGR  $< 16$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

47 W

CP1 220-240V

95 lm/W

24 W/m

### Físico

length 2019 mm

width 55 mm

altura 60 mm

### Orificio

length 2009 mm

width 45 mm

min. ceiling thickness 8 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

