

# SQUADRO 2 x 4 lamps wallwasher

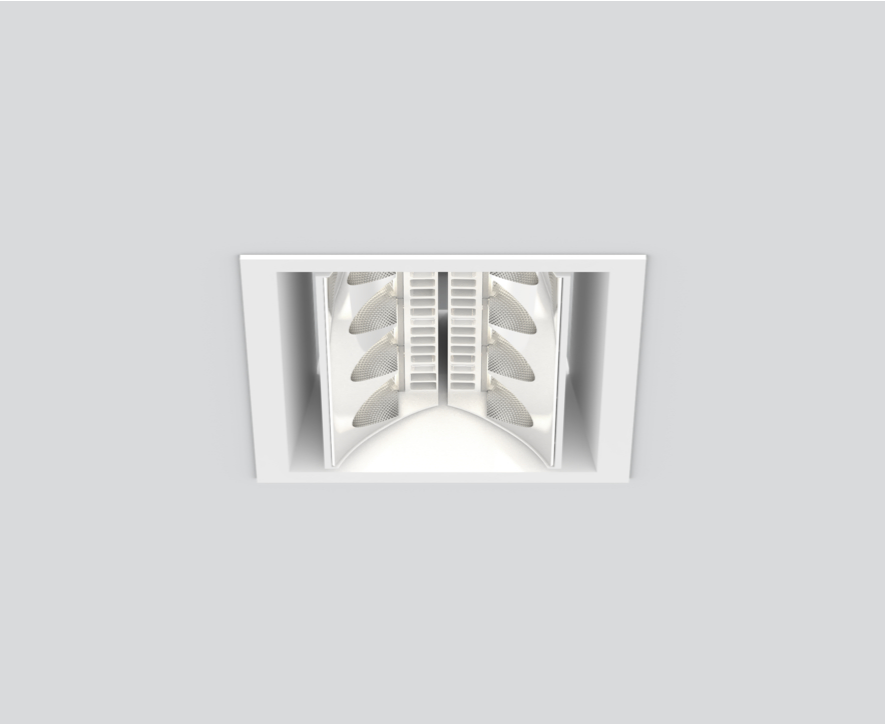
trim  
049-2040537A



Proyecto / Tipo

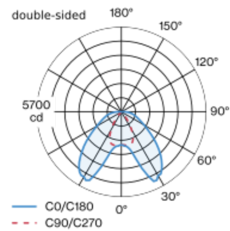
Notas

Cantidad / Fecha

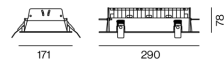


Proyector para empotrar en el techo de fundición de aluminio en la versión con 2x4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; proyector para zonas de pasillos wall floor washer con reflectores especiales de múltiples superficies de formas libres con óptica facetada para una orientación de la luz sumamente precisa; iluminación precisa de estanterías y de zonas de pasillos; evitando de forma óptima el deslumbramiento longitudinal para un elevado confort visual en la zona del pasillo; módulos de iluminación ajustables (orientable entre +15° y -10°, máximo ángulo de orientación ajustable por un lado); grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP2 220-240V; 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 , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

10800 lm

## LED

3000 K

IRC  $\geq 80$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.58

MDER 0.52

## Óptico

wall floor washer

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

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

## Eléctrico

DALI-2

sistema 86 W

CP2 220-240V

sistema 126 lm/W <sup>3</sup>

1 DALI Addr.

## Físico

borde

longitud 290 mm

ancho 171 mm

altura 78 mm

2.1 kg

## Orificio

longitud 270 mm

ancho 152 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 85 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim  
049-2040537A



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10                          | 10                   |
| B13                          | 13                   |
| B16                          | 16                   |
| B20                          | 21                   |
| C1                           | 16                   |
| C13                          | 21                   |
| C16                          | 26                   |
| C20                          | 35                   |

### Accesorios opticos

#### IP40 PROTECTION GLASS

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
049-2940010

