

# SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

trim

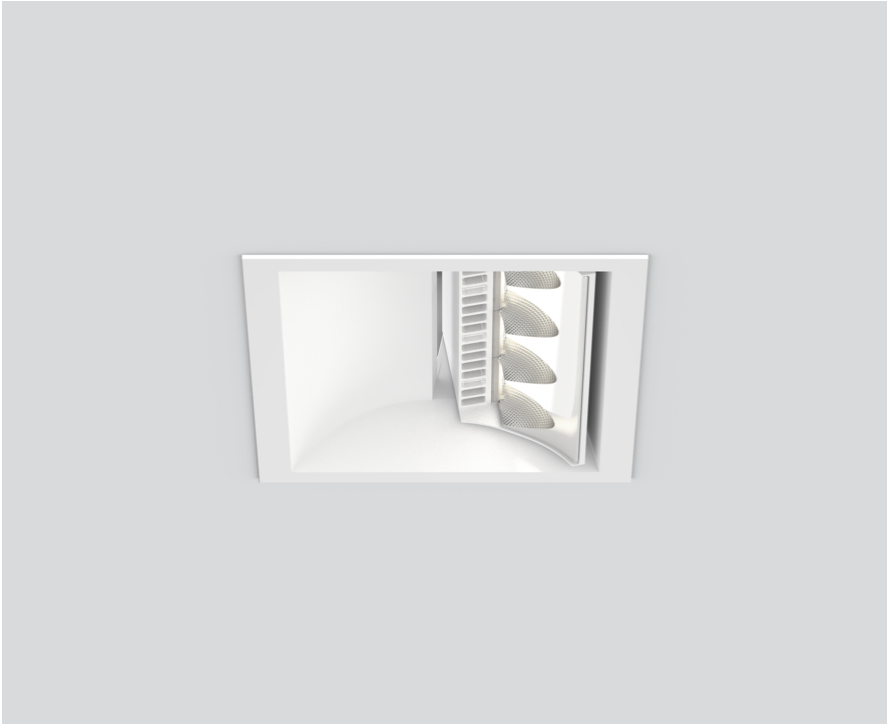
049-2031617A



Proyecto / Tipo

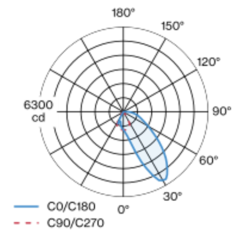
Notas

Cantidad / Fecha

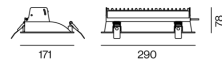


Proyector para empotrar en el techo de fundición de aluminio en la versión con 4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 4000 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; módulo de iluminación ajustable (orientable entre  $+20^\circ$  y  $-15^\circ$ ); grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Empotrado

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

6470 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq 80$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.74

MDER 0.67

## Óptico

wall floor washer

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 51 W

sistema 127 lm/W<sup>2</sup>

CP2

## Físico

borde

longitud 290 mm

ancho 171 mm

altura 78 mm

1.4 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> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

trim  
049-2031617A



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	28
B13	36
B16	45
B20	57
B25	71
C10	28
C13	60
C16	45
C20	57
C25	71

## Accesorios opticos

### IP40 PROTECTION GLASS

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
049-2930010

