

# SQUADRO 1 x 4 lamps wallwasher

track

149-2231538A



Proyecto / Tipo

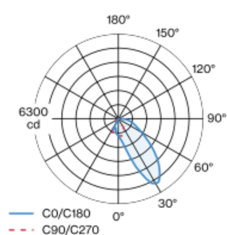
Notas

Cantidad / Fecha

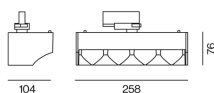


Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 4 lámparas; superficie pintada al polvo en negro; driver integrado en el proyector; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 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  $+15^\circ$  y  $-15^\circ$ ); giratorio  $365^\circ$ ; grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; incluye accesorio para la correcta alineación de la luminaria; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo , Rail

min. inclinación  $15^\circ$

inclinación máx.  $15^\circ$

giro  $365^\circ$

negro

IP20

6100 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  $\leq 1.0^1$

SVM  $\leq 0.4^1$

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 51 W

sistema 120 lm/W<sup>2</sup>

CP1

## Físico

longitud 258 mm

ancho 104 mm

altura 76 mm

1.4 kg

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

<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

track  
149-2231538A



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	9
B13	11
B16	14
B20	18
C10	15
C13	19
C16	24
C20	30

### Accesorios opticos

#### IP40 PROTECTION GLASS

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
049-2930010

