

# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

track  
149-2240517B

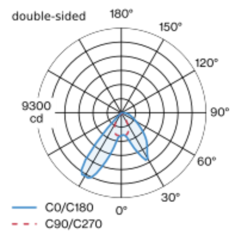


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

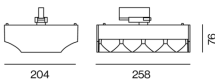


Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 2x4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; driver integrado en el proyector; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para 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 1x shelf / 1x 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  $+15^\circ$  y  $-15^\circ$ ); giratorio  $365^\circ$ ; grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP1; incluido convertidor, no regulable; adaptador para instalación sin herramients 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 $365^\circ$	
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>	
IP20	
10700 lm	

### LED

3000 K	
IRC $\geq 80$	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
MR 0.58	
MDER 0.52	

### Óptico

shelf / wall floor washer	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 86 W	
CP1	
sistema 124 lm/W <sup>3</sup>	

### Físico

longitud 258 mm	
ancho 204 mm	
altura 76 mm	
2.5 kg	

<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

track  
149-2240517B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	11
C16	15
C20	18

### Accesorios opticos

#### IP40 PROTECTION GLASS

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO  
049-2940010

