

# SQUADRO double-sided wallwasher

track

149-2220017S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Rail

min. inclinación -10°

inclinación máx. 20°

giro 350°

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

IP20

9820 lm

## LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-5)</sub>: 93

MR 0.54

MDER 0.49

## Óptico

shelf floor washer

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2 3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 72 W

sistema 136 lm/W<sup>4</sup>

CP2

## Físico

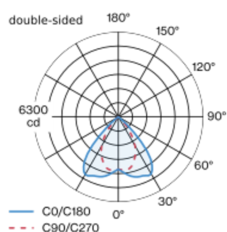
longitud 140 mm

ancho 150 mm

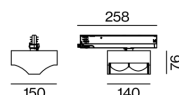
altura 76 mm

Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 2x2 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; proyector para zonas de pasillos shelf 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 +20° y -10°); giratorio 350°; 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; 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



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> de dos lados

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>4</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

