

SQUADRO single-sided wallwasher

track
149-2210117S

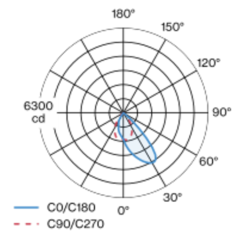


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

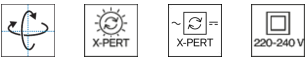
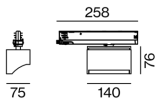


Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 2 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; driver integrado en el proyector; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 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 $+20^\circ$ 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



General

Techo Rail
mín. inclinación -10°
inclinación máx. 20°
giro 350°
blanco tráfico RAL 9016 ¹
IP20
4980 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g : 100 R_f : 92 $R_{f(1-15)}$: 92
MR 0.78 MDER 0.71

Óptico

shelf floor washer
$P_{stLM} \leq 1.0$ ² $SVM \leq 0.4$ ²

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 36 W
sistema 138 lm/W ³

Físico

longitud 140 mm ancho 75 mm altura 87 mm
0.9 kg

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ 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

