

SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

track
149-2231537A

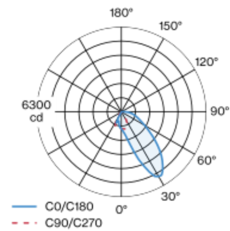


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

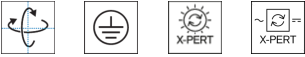
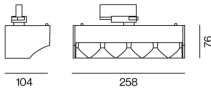


Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; driver integrado en el proyector; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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°); giratorio 365° ; 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 herramientos 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°
inclinación máx. 15°
giro 365°
blanco
IP20
6100 lm

LED

3000 K
IRC ≥ 80
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 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 ²
CP1

Físico

longitud 258 mm
ancho 104 mm
altura 76 mm
1.4 kg

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² 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
149-2231537A



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

