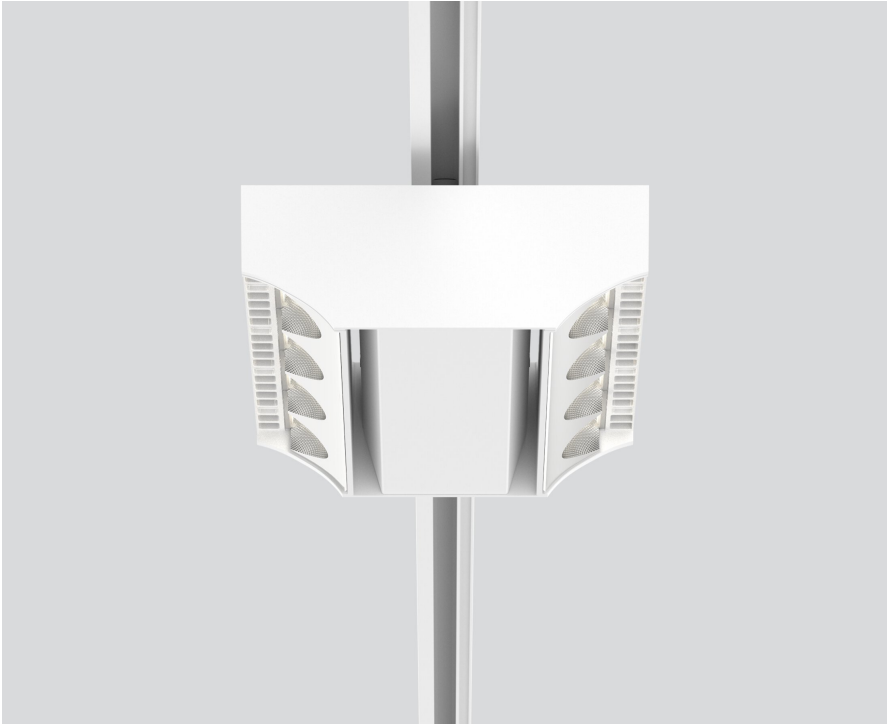


SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

track
149-2241537B

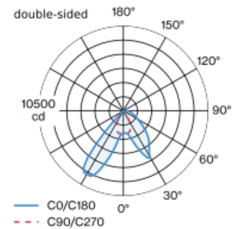


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 2x4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 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°); 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 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 15° |
| inclinación máx. 15° |
| giro 365° |
| blanco tráfico RAL 9016 ¹ |
| IP20 |
| 12100 lm |

LED

| |
|-------------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.58 MDER 0.52 |

Óptico

| |
|---|
| shelf / wall floor washer |
| PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4 5} SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4 5} |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 2 DALI Addr. |
| CP1 220-240 V |
| sistema 101 W |
| sistema 120 lm/W ⁶ |

Físico

| |
|---|
| longitud 258 mm ancho 204 mm altura 76 mm |
| 2.5 kg |

¹ Código RAL ² de dos lados ³ single sided wall floor
⁴ single sided shelf floor
⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁶ 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 2 × 4 lamps wallwasher

track
149-2241537B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10 | 5 |
| B13 | 6 |
| B16 | 8 |
| B20 | 10 |
| C10 | 8 |
| C13 | 10 |
| C16 | 13 |
| C20 | 17 |

Accesorios opticos

IP40 PROTECTION GLASS

TIPO
2 x 4 lamps / single-sided

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
049-2940010

