

# SQUADRO single-sided wallwasher

track  
149-2210238S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



|                               |
|-------------------------------|
| General                       |
| Techo , Rail                  |
| min. inclinación -10°         |
| inclinación máx. 20°          |
| giro 350°                     |
| negro , RAL 9005 <sup>1</sup> |
| IP20                          |
| 4970 lm                       |

|  |
|--|
| LED  |
| 3500 K   |
| IRC ≥ 90   |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 92 , R <sub>(1-15)</sub> : 93 |
| MR 0.61  |
| MDER 0.55  |

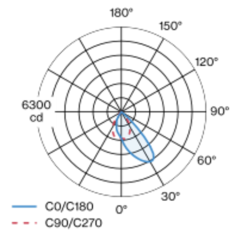
|                          |
|--------------------------|
| Óptico                   |
| shelf floor washer       |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

Proyector en rail electrificado de fundición de aluminio en la versión con 2 lámparas; superficie pintada al polvo en negro; 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 3500 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 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;

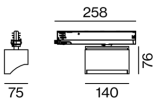
|                               |
|-------------------------------|
| Eléctrico                     |
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sistema 36 W                  |
| sistema 138 lm/W <sup>3</sup> |
| CP2                           |

|                 |
|-----------------|
| Físico          |
| longitud 140 mm |
| ancho 75 mm     |
| altura 87 mm    |
| 0.9 kg          |

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



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



## Calculadora de iluminación

