

# SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0220418M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo / Pared , Rail

negro , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

336 lm

inserto óptico 89 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

IRC  $\geq$  97

L95 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 101 , R<sub>f</sub>: 96 , R<sub>f(1-5)</sub>: 96

MR 0.59

MDER 0.53

## Óptico

medium

UGR  $\leq$  16

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

48 V

fijación 4.5 W

inserto óptico 3.8 W

CP3

## Físico

longitud 155 mm

ancho 25 mm

altura 45 mm

0.11 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

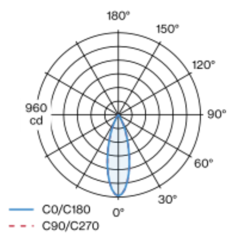
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con puntos de luz LED individuales; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  97; min. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; lentes aplicadas con característica de proyección media de 31°; UGR  $\leq$  16; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



[050-0220418M] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

07.05.2025

1 / 1