

# OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S  
050-1214538H



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

Techo / Pared , Rail \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1730 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq$  90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

## Óptico

High Performance Opal \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 single control \_\_\_\_\_

21.3 W \_\_\_\_\_

CP3 48V \_\_\_\_\_

81 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Físico

longitud 1205 mm \_\_\_\_\_

ancho 25 mm \_\_\_\_\_

altura 20 mm \_\_\_\_\_

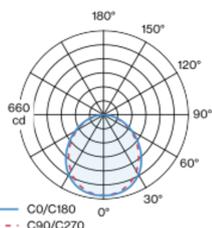
0.4 kg \_\_\_\_\_

## Instrucciones de montaje

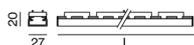


Elemento de luz lineal de PMMA; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles (MOVE IT 25 S) o integrado en un plano de luminarias rebajado (MOVE IT 25); alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; cubierta de PMMA satinada, iluminada de forma absolutamente homogénea; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP3 48V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa no sustituible;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



[050-1214538H] 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

10.05.2024

1 / 1