

OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S

050-1214L38H



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared | Rail

negro | RAL 9005 ¹

IP20

954 lm

inserto óptico 128 lm/W ²

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

IRC \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.76 | MDER 0.69

Óptico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 10.6 W

inserto óptico 7.4 W

Físico

longitud 1205 mm | ancho 25 mm | altura 20 mm

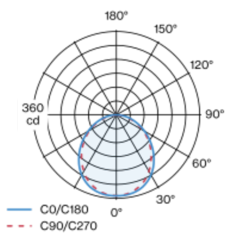
0.45 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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: equipado con Tunable White (1800-4000 K); binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP3; 48 V; 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



Instrucciones de montaje



[050-1214L38H] 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 ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 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

22.06.2025