

ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0521638M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Barra Suspendida

negro | RAL 9005 ¹

IP20

1090 lm

inserto óptico 91 lm/W ²

LED

4000 K

IRC \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 89 | R₁₋₁₅: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

Óptico

medium | ángulo de haz 25°

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 14.1 W

inserto óptico 12.0 W

Físico

varilla 1500 mm

diámetro 47 mm | altura 110 mm

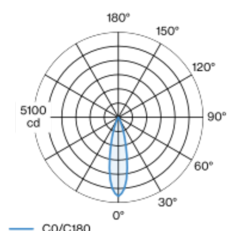
0.45 kg

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

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

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (negro) de 1500 mm, cable de alimentación en el perfil en U; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90 % 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; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 25°; 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



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4710	0.44
2	1180	0.89
3	520	1.33
4	290	1.78
5	190	2.22

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[050-0521638M] 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

1 / 1