

# ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0631D37F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Barra Suspendida

inclinación máx. 90°

giro 265°

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

285 lm

inserto óptico 71 lm/W<sup>2</sup>

## LED

tunable white

2200 K - 4000 K

IRC ≥ 90

L95 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.4

MDER 0.37

## Óptico

flood

ángulo de haz 46°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2 DT8

48 V

fijación 5.4 W

inserto óptico 4.0 W

CP3

1 DALI Addr.

## Físico

varilla 1500 mm con gancho

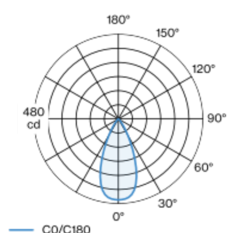
diámetro 47 mm

altura 110 mm

0.5 kg

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en blanco; 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 (blanco) de 1500 mm, cable de alimentación de 2000 mm (1500 mm en perfil en U), incl. anillo de montaje en techo + gancho (blanco) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; proyector giratorio 265° y orientable 90°; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; no proporciona sombras múltiples; color de luz: equipado con Tunable White (2200-4000 K); binning inicial ≤ 3 MacAdam; CRI ≥ 90; 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; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 46°; 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;

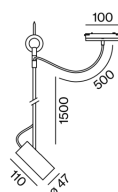
## Distribución luminosa



flood 46°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 459      | 0.86  |
| 2     | 115      | 1.71  |
| 3     | 51       | 2.57  |
| 4     | 29       | 3.43  |
| 5     | 18       | 4.28  |

## Diseño del producto



<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



## Calculadora de iluminación



[050-0631D37F] 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

04.05.2025