

# ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

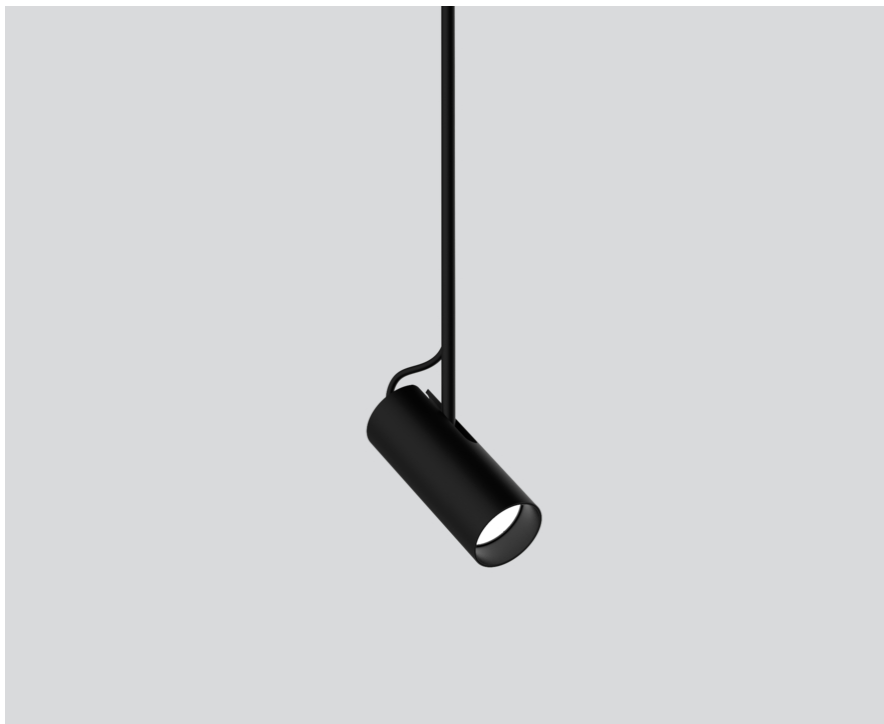
050-0531618F



Proyecto / Tipo

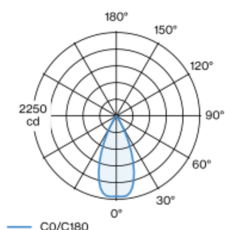
Notas

Cantidad / Fecha



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; proyector giratorio 265° y orientable 90°; 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 44°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible;

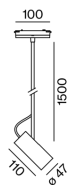
## Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2170	0.82
2	540	1.64
3	240	2.45
4	140	3.27
5	90	4.09

## Diseño del producto



## General

Techo | Barra Suspendida

inclinación máx. 90°

giro 265°

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

IP20

1170 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

## Óptico

flood | ángulo de haz 44°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2 3 4 5</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2 3 4 5</sup>

## Eléctrico

non atenuable

CP3 | 48 V

fijación 14.1 W

fijación 83 lm/W<sup>6</sup>

## Físico

varilla 1500 mm

diámetro 47 mm | altura 110 mm

0.45 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>3</sup> soft lens BO 45 007-1965980 <sup>4</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<sup>5</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[050-0531618F] 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

21.06.2025

1 / 1