

# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0142938S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Rail  
inclinación máx. 90°  
giro 360°  
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>  
IP20  
1750 lm  
inserto óptico 108 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K  
IRC ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52  
MDER 0.47

## Óptico

spot  
ángulo de haz 14°  
P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>3</sup>  
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2 single control  
48 V  
fijación 19.1 W  
fijación 92 lm/W<sup>4</sup>  
inserto óptico 16.2 W  
CP3  
1 DALI Addr.

## Físico

diámetro 55 mm  
altura 100 mm  
0.3 kg

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>4</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje

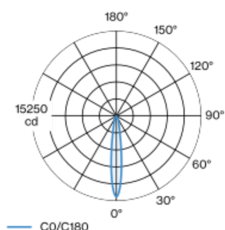


## Calculadora de iluminación



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 360° y orientable 90°; proyector 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; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % 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. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 14°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

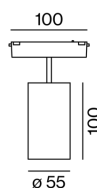
## Distribución luminosa



spot 14°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14500	0.25
2	3600	0.51
3	1600	0.76
4	900	1.01
5	600	1.27

## Diseño del producto



[050-0142938S] 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

04.04.2025

1 / 1