

# JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25  
050-011153X



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



## General

Techo / Pared , Rail	
inclinable máx 90°	
rotación 360°	
colores especiales	
IP20	
328 <sup>1</sup> -406 <sup>2</sup> lm	

## LED

3000 K	
CRI ≥ 90	
L95 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-5)</sub> : 87	
MR 0.59	
MDER 0.54	

## Óptico

variable focus	
ángulo de haz 17° <sup>1</sup> -43° <sup>2</sup>	

## Eléctrico

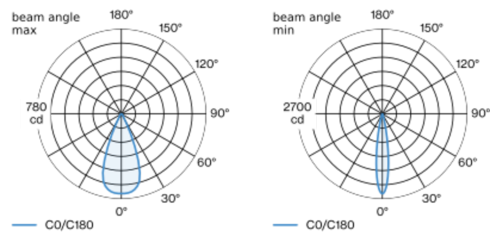
DALI-2 single control	
8.6 W	
CP3 48V	
38 <sup>1</sup> -47 <sup>2</sup> lm/W	
1 DALI Addr.	

## Físico

diámetro 32 mm	
altura 73 mm	
0.2 kg	

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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. lente vidrio plana-convexa alta calidad; enfoque de objeto exacto por medio de lente ajustable; ángulo de proyección ajustable de 17° - 43°; control manual de la optica mediante un sistema patentado de deslizamiento; grado de protección IP20; CP3 48V; 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



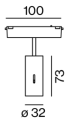
variable focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	731	0.80
2	183	1.59
3	81	2.39
4	46	3.18
5	29	3.98

variable focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2540	0.30
2	630	0.59
3	280	0.89
4	160	1.19
5	100	1.49

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



[050-011153X] 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

24.05.2024

# JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25  
050-011153X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	30	007-1965178

