

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25

050-0111038



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Rail

inclinación máx. 90°

giro 360°

negro , RAL9005 ¹

IP20

332²-411³ lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Óptico

focus

ángulo de haz 17°²-43°³

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

Eléctrico

DALI-2 single control

48 V

inserto 5.5 W

CP3

inserto 60²-75³ lm/W⁵

1 DALI Addr.

Físico

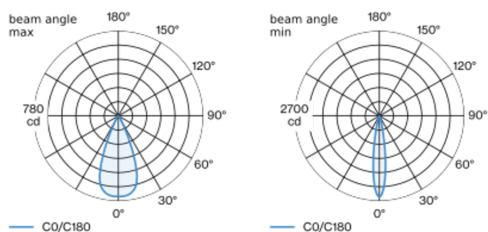
diámetro 32 mm

altura 73 mm

0.2 kg

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 3000 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. 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; 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



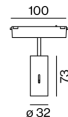
focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	740	0.80
2	185	1.59
3	82	2.39
4	46	3.18
5	30	3.98

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2570	0.30
2	640	0.59
3	290	0.89
4	160	1.19
5	100	1.49

Diseño del producto



¹ Código RAL ² ángulo de emisión min ³ ángulo de emisión max

⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



[050-0111038] 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

01.02.2025

1 / 2

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-0111038



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

Factor de supervivencia de la lámpara

^a 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

