

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-0111138



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo / Pared , Rail	
inclinación máx. 90°	
giro 360°	
negro , RAL 9005 ¹	
IP20	
347 ² -429 ³ lm	
inserto óptico 83 ² -103 ³ lm/W ⁴	

LED

4000 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 98 , R _r : 90 , R _{t(1-5)} : 88	
MR 0.8	
MDER 0.72	

Óptico

focus	
ángulo de haz 17° ² -43° ³	
P _{stLM} ≤ 1.0 ³ ² ⁵	
SVM ≤ 0.4 ³ ² ⁵	

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 4000 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;

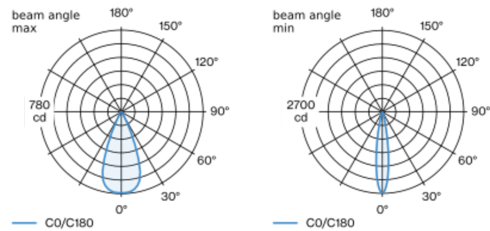
Eléctrico

DALI-2 single control	
48 V	
fijación 5.5 W	
inserto óptico 4.2 W	
CP3	
1 DALI Addr.	

Físico

diámetro 32 mm	
altura 73 mm	
0.2 kg	

Distribución luminosa



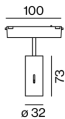
focus 43°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	772	0.80
2	193	1.59
3	86	2.39
4	48	3.18
5	31	3.98

focus 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2680	0.30
2	670	0.59
3	300	0.89
4	170	1.19
5	110	1.49

Diseño del producto



¹ Código RAL ² ángulo de emisión mín ³ ángulo de emisión max
⁴ INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-0111138



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

