

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-011118



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo / Pared , Rail _____

inclinación máx. 90° _____

giro 360° _____

negro , RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

347²-429³ lm _____

inserto óptico 83²-103³ lm/W⁴ _____

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} ≤ 1.0² ³ 5 _____

SVM ≤ 0.4² ³ 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; no atenuable; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

Eléctrico

non atenuable _____

48 V _____

fijación 5.5 W _____

inserto óptico 4.2 W _____

CP3 _____

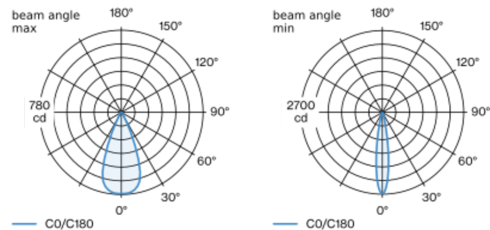
Físico

diámetro 32 mm _____

altura 73 mm _____

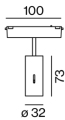
0.2 kg _____

Distribución luminosa



focus 43°			focus 17°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	772	0.80	1	2680	0.30
2	193	1.59	2	670	0.59
3	86	2.39	3	300	0.89
4	48	3.18	4	170	1.19
5	31	3.98	5	110	1.49

Diseño del producto



¹ Código RAL ² ángulo de emisión mín ³ ángulo de emisión max
⁴ 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
050-011118



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	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	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

