

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131037M

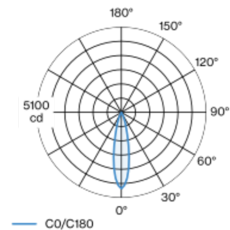


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 23°; 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;

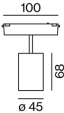
## Distribución luminosa



medium 23°

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	4560	0.40
2	1140	0.81
3	510	1.21
4	280	1.62
5	180	2.02

## Diseño del producto



### General

Techo , Rail
inclinación máx. 90°
giro 360°
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>
IP20
905 lm
inserto óptico 111 lm/W <sup>2</sup>

### LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t-15</sub> : 87
MR 0.6
MDER 0.54

### Óptico

medium
ángulo de haz 23°
PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2 single control
48 V
fijación 10.9 W
fijación 83 lm/W <sup>4</sup>
inserto óptico 8.2 W
CP3
1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 45 mm
altura 68 mm
0.2 kg

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.  
<sup>3</sup> Valor del producto conteniente 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



# JUST 45 MOVE IT 25 / 25

## S / 45

050-0131037M



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 <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	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	42	007-1965188

