

# JUST 45 MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0131418F



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 85 % 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 44°; grado de protección IP20; CP3 48V; no atenuable; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

48V

360°

UGR  $\leq 16$

cd/m<sup>2</sup>  $\leq 1500$

CRI  $\geq 90$

**General**

Techo , Rail \_\_\_\_\_

inclinación máx. 90° \_\_\_\_\_

giro 360° \_\_\_\_\_

negro , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

763 lm \_\_\_\_\_

**LED**

2700 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.55 \_\_\_\_\_

MDER 0.5 \_\_\_\_\_

**Óptico**

flood \_\_\_\_\_

beam angle 44° \_\_\_\_\_

**Eléctrico**

non atenuable \_\_\_\_\_

11.2 W \_\_\_\_\_

CP3 48V \_\_\_\_\_

68 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

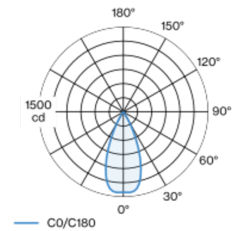
**Físico**

diameter 45 mm \_\_\_\_\_

height 68 mm \_\_\_\_\_

0.2 kg \_\_\_\_\_

## Distribución luminosa



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1420	0.82
2	350	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# JUST 45 MOVE IT 25 / 25

## S / 45

050-0131418F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

### Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.95	0.93	0.91	0.89
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

