

# w201 Extra small pendant s1 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45 with hook

050-0461418



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido

negro , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

494 lm

inserto óptico 83 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

## Óptico

flood

ángulo de haz 91°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Eléctrico

non atenuable

48 V

fijación 7.9 W

fijación 63 lm/W<sup>4</sup>

inserto óptico 5.9 W

CP3

## Físico

diámetro 52 mm

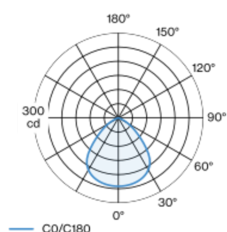
altura 130 mm

0.7 kg



Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; pantalla cónicas; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz 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; suspendido con pendular de 3500 mm, incl. cable de alimentación (negro), se puede acortar, incl. anillo de montaje en techo + gancho (negro) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

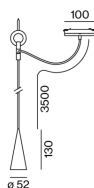
## Distribución luminosa



flood 91°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	241	2.05
2	60	4.09
3	27	6.14
4	15	8.19
5	10	10.24

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

<sup>3</sup> Valor del producto continente 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



# w201 Extra small pendant s1 suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45 with hook

050-0461418



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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 de montaje

### RING TRACK MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510117
negro intenso	50	050-0510118



### RING CEILING MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510217
negro intenso	50	050-0510218

