

ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45
050-0531438M



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Barra Suspendida _____

inclinación máx. 90° _____

giro 265° _____

negro , RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

972 lm _____

inserto óptico 81 lm/W² _____

LED

2700 K _____

IRC ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88 _____

MR 0.55 _____

MDER 0.5 _____

Óptico

medium _____

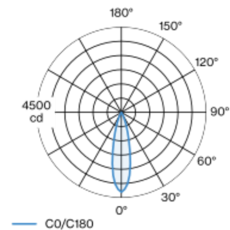
ángulo de haz 25° _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; 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; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (negro) de 1500 mm, cable de alimentación en el perfil en U; proyector giratorio 265° y orientable 90°; 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; mín. 90 % 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 25°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4200	0.44
2	1050	0.89
3	470	1.33
4	260	1.78
5	170	2.22

Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2 _____

48 V _____

fijación 14.1 W _____

inserto óptico 12.0 W _____

CP3 _____

1 DALI Addr. _____

Físico

varilla 1500 mm _____

diámetro 47 mm _____

altura 110 mm _____

0.45 kg _____

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0531438M



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	0.97	0.96	0.95	0.94
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 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



Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965780

