

SPOT LINE

MOVE IT 25

050-0220438M

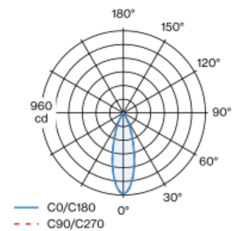


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

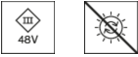


Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con puntos de luz LED individuales; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97 ; min. 95 % 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; lentes aplicadas con característica de proyección media de 31°; UGR ≤ 16 ; 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



Diseño del producto



General

Techo / Pared Rail	
negro RAL 9005 ¹	
IP20	
336 lm	
inserto óptico 89 lm/W ²	

LED

2700 K	
IRC ≥ 97	
L95 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 101 R _f : 96 R _{f(1-15)} : 96	
MR 0.59 MDER 0.53	

Óptico

medium	
UGR ≤ 16	
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³	

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.	
CP3 48 V	
fijación 4.5 W	
inserto óptico 3.8 W	

Físico

longitud 155 mm ancho 25 mm altura 45 mm	
0.17 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



SPOT LINE

MOVE IT 25
050-0220438M



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	0.98	0.97	0.96	0.95
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

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.

