

# OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25  
050-0211418H

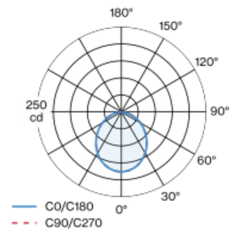


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Elemento de luz lineal de PMMA; 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; cubierta de PMMA satinada, iluminada de forma absolutamente homogénea; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80 % 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;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo / Pared   Rail	
IP20	
451 lm	
inserto óptico 121 lm/W	

### LED

2700 K	
IRC $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>f[1-5]</sub> : 88	
MR 0.53   MDER 0.48	

### Óptico

High Performance Opal   opal (lambertsch)	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Eléctrico

non atenuable	
CP3   48 V	
fijación 5.3 W	
inserto óptico 3.7 W	

### Físico

longitud 305 mm   ancho 25 mm   altura 47 mm	
0.12 kg	

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje

