

OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S
050-1218L38H

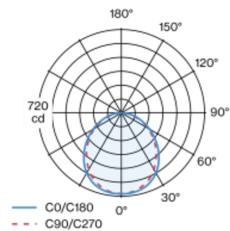


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |

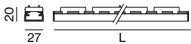


Elemento de luz lineal de PMMA; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles (MOVE IT 25 S) o integrado en un plano de luminarias rebajado (MOVE IT 25); alimentación del sistema MOVE IT a través 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: equipado con Tunable White (1800-4000 K); binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; 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 |
| 1910 lm |
| inserto óptico 128 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| tunable white 1800 K - 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L85 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 98 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88 |
| MR 0.76 MDER 0.69 |

Óptico

| |
|---|
| High Performance Opal opal (lambertsch) |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|---------------------------|
| DALI-2 DT8 1 DALI Addr. |
| CP3 48 V |
| fijación 21.3 W |
| inserto óptico 14.9 W |

Físico

| |
|---|
| longitud 2405 mm ancho 25 mm altura 20 mm |
| 1 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



OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25 S
050-1218L38H



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 | 0.95 | 0.93 | 0.9 | 0.88 |
| 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.

