

JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-014213XF



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



General

| |
|--------------------------------------|
| Techo , Rail |
| inclinación máx. 90° |
| giro 360° |
| colores especiales |
| IP20 |
| 1790 lm |
| inserto óptico 110 lm/W ¹ |

LED

| |
|--|
| 4000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _r : 90 , R _{t(1-5)} : 88 |
| MR 0.8 |
| MDER 0.72 |

Óptico

| |
|--------------------------------------|
| flood |
| ángulo de haz 38° |
| P _{stLM} ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

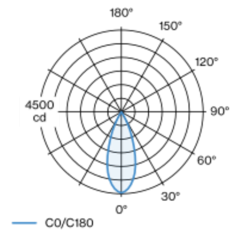
| |
|-------------------------------|
| DALI-2 single control |
| 48 V |
| fijación 19.1 W |
| fijación 94 lm/W ³ |
| inserto óptico 16.2 W |
| CP3 |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|----------------|
| diámetro 55 mm |
| altura 100 mm |
| 0.3 kg |

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; giratorio 360° y orientable 90°; proyector 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; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % 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. reflector de aluminio de alta calidad con óptica facetada esférica; anodizada de alto brillo; reflexión de color neutral a través de una ausencia absoluta de color de interferencia; para puesta en escena brillante de objetos; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 38°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

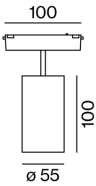
Distribución luminosa



flood 38°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4450 | 0.69 |
| 2 | 1110 | 1.38 |
| 3 | 490 | 2.06 |
| 4 | 280 | 2.75 |
| 5 | 180 | 3.44 |

Diseño del producto



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



JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-014213XF



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| 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 opticos

HONEYCOMB LOUVER

| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------|-----------------------|
| negro intenso | 50 | 007-1965598 |

