

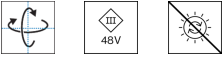
# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0143037F



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



## General

|                               |
|-------------------------------|
| Techo , Rail                  |
| inclinación máx. 90°          |
| giro 360°                     |
| blanco , RAL9016 <sup>1</sup> |
| IP20                          |
| 1240 lm                       |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.6  |
| MDER 0.54   |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| flood                    |
| ángulo de haz 38°        |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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 3000 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 48V; 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;

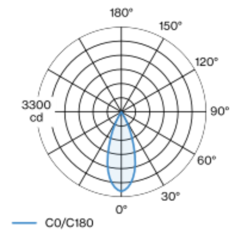
## Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2 single control        |
| sistema 12.7 W               |
| CP3 48V                      |
| sistema 98 lm/W <sup>3</sup> |
| 1 DALI Addr.                 |

## Físico

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

## Distribución luminosa



| flood 38° |          |       |
|-----------|----------|-------|
| h (m)     | EO° (lx) | ø (m) |
| 1         | 3080     | 0.69  |
| 2         | 770      | 1.38  |
| 3         | 340      | 2.06  |
| 4         | 190      | 2.75  |
| 5         | 120      | 3.44  |

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# JUST 55

MOVE IT 25 / 25 S / 45  
050-0143037F



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 <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento del local                        |
| MF               | Factor de mantenimiento                 | LLMF              | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF <sup>a</sup> | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF               | Factor de supervivencia de la lámpara                    |

<sup>a</sup> 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           |

