

# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10  
030-6560536S



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

Techo / Pared , Rail \_\_\_\_\_

inclinable máx 135° \_\_\_\_\_

rotación 365° \_\_\_\_\_

aluminio cepillado \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

803 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.53 \_\_\_\_\_

## Óptico

Spot \_\_\_\_\_

ángulo de haz 18° \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

9.7 W \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

83 lm/W \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

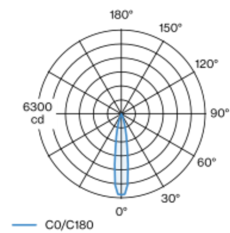
## Físico

diámetro 32 mm \_\_\_\_\_

altura 120 mm \_\_\_\_\_

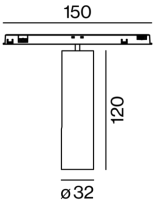
Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie lacada en aluminio cepillado; giratorio 365° y orientable 135°; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 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; reflector de alta calidad; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 18°; no proporciona sombras múltiples; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP3; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



| spot 18° |          |       |  |
|----------|----------|-------|--|
| h (m)    | EO° (lx) | ø (m) |  |
| 1        | 6080     | 0.32  |  |
| 2        | 1520     | 0.63  |  |
| 3        | 680      | 0.95  |  |
| 4        | 380      | 1.27  |  |
| 5        | 240      | 1.58  |  |

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10  
030-6560536S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                         | 0.96   | 0.92   | 0.88   | 0.85   | 0.81   |
| 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 de montaje

### HOOK

| COLOR          | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 16     | 030-1000017           |
| negro intenso  | 16     | 030-1000018           |



## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

| COLOR         | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|---------------|--------|-----------------------|
| negro intenso | 30     | 007-1965168           |

