

# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560536S



Proyecto / Tipo

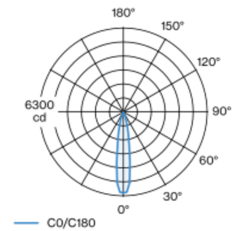
Notas

Cantidad / Fecha



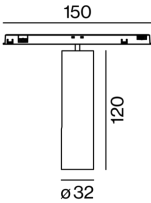
Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie lacada en aluminio cepillado; giratorio 365° y orientable 135°; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección 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; 48 V; 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



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



### General

Techo / Pared , Rail

inclinación máx. 135°

giro 365°

aluminio cepillado

IP20

803 lm

inserto óptico 92 lm/W<sup>1</sup>

### LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-5)</sub>: 88

MR 0.59

MDER 0.53

### Óptico

spot

ángulo de haz 18°

P<sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

48 V

fijación 9.7 W

inserto óptico 8.8 W

CP3

1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 32 mm

altura 120 mm

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

## 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



## Accesorios opticos

### OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965860



### SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965960



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
30	007-1965760

