

# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560538F



Proyecto / Tipo

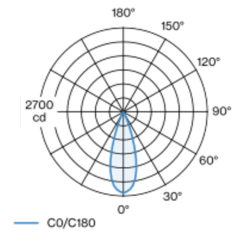
Notas

Cantidad / Fecha



Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 34°; 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;

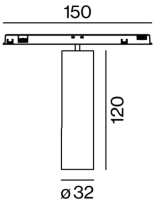
## Distribución luminosa



flood 34°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2600	0.61
2	650	1.21
3	290	1.82
4	160	2.42
5	100	3.03

## Diseño del producto



### General

Techo / Pared | Rail

inclinación máx. 135°

giro 365°

negro intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

798 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(1-5)</sub>: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

### Óptico

flood | ángulo de haz 34°

PstLM  $\leq 1.0^{2\ 3\ 4\ 5}$  | SVM  $\leq 0.4^{2\ 3\ 4\ 5}$

### Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 9.7 W

fijación 82 lm/W <sup>6</sup>

### Físico

diámetro 32 mm | altura 120 mm

0.9 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> wallwasher lens BO 32 007-1965760

<sup>3</sup> soft lens BO 32 007-1965960 <sup>4</sup> oval lens BO 32 007-1965860

<sup>5</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10  
030-6560538F



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 surface

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

