

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round  
030-6740539F



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



### General

Techo / Pared , Rail	
oro rosa	
IP20	
774 lm	

### 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

flood	
ángulo de haz 34°	
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>	
SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>	

### Eléctrico

DALI-2	
sistema 9.6 W	
CP3	
sistema 81 lm/W <sup>2</sup>	
1 DALI Addr.	

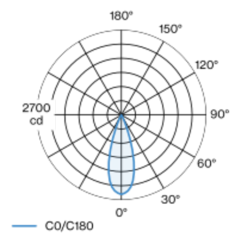
### Físico

diámetro 32 mm	
altura 60 mm	



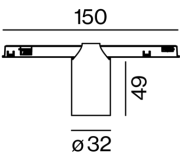
Proyector cilíndrico de aluminio; superficie oro rosa anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; refrigeración pasiva de los 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; 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; 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	2520	0.61
2	630	1.21
3	280	1.82
4	160	2.42
5	100	3.03

### Diseño del producto



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

### Instrucciones de montaje



# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round  
030-6740539F



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	0.89	0.85	0.82
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	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

