

TARO 45 downlight

MOVE IT 10 round
030-6750637F

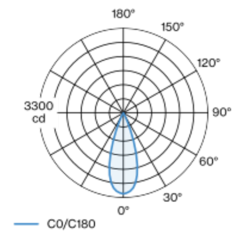


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 4000 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 36°; 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 36°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	3160	0.65
2	790	1.29
3	350	1.94
4	200	2.59
5	130	3.23

Diseño del producto



General

Techo / Pared , Rail	
blanco tráfico , RAL 9016 ¹	
IP20	
1060 lm	
inserto óptico 107 lm/W ²	

LED

4000 K	
IRC ≥ 90	
L80 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM	
R _g : 97 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 89	
MR 0.81	
MDER 0.74	

Óptico

flood	
ángulo de haz 36°	
PstLM ≤ 1.0 ³	
SVM ≤ 0.4 ³	

Eléctrico

DALI-2	
48 V	
fijación 11.0 W	
inserto óptico 9.9 W	
CP3	
1 DALI Addr.	

Físico

diámetro 45 mm	
altura 75 mm	

¹ Código RAL
² INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



TARO 45 downlight

MOVE IT 10 round
030-6750637F



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 ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a 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	42	007-1965188



Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965780

