

TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560435M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Rail
inclinación máx. 135°
giro 365°
gun metal
IP20
788 lm
inserto óptico 90 lm/W ¹

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico

medium
ángulo de haz 24°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Inserto decorativo de aluminio para focos; superficie gun metal anodizada; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 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 24°; 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;

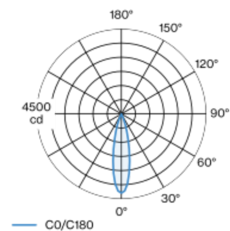
Eléctrico

DALI-2
48 V
fijación 9.7 W
inserto óptico 8.7 W
CP3
1 DALI Addr.

Físico

diámetro 32 mm
altura 120 mm

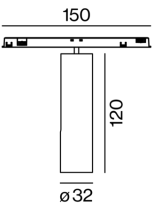
Distribución luminosa



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4190	0.42
2	1050	0.83
3	470	1.25
4	260	1.67
5	170	2.09

Diseño del producto



¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



TILA 32 adjustable

MOVE IT 10
030-6560435M



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 ^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 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

