

# TULA micro suspended

MOVE IT 25

050-1715417F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en blanco; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; suspendido con pendular de 1500 mm, incl. cable de alimentación (blanco), se puede acortar; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  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; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; grado de protección IP20; CP3; no atenuable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



## General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
1040 lm

## LED

2700 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-5)</sub> : 88
MR 0.55
MDER 0.5

## Óptico

flood
ángulo de haz 44°

## Eléctrico

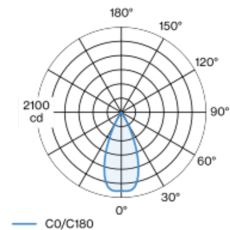
non atenuable
14.1 W
CP3
74 lm/W

## Físico

diámetro 47 mm
altura 500 mm
0.61 kg
1500 mm

<sup>1</sup> Código RAL

## Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1930	0.82
2	480	1.64
3	210	2.45
4	120	3.27
5	80	4.09

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# TULA micro suspended

MOVE IT 25  
050-1715417F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.93	0.9	0.86	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 de montaje

### RING TRACK MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510117
negro intenso	50	050-0510118



### RING CEILING MOUNTED

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	50	050-0510217
negro intenso	50	050-0510218

