

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45  
050-1815518M



Proyecto / Tipo

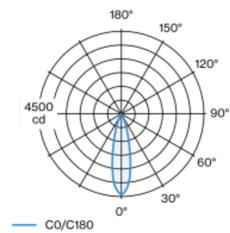
Notas

Cantidad / Fecha



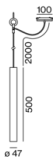
Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en negro intenso; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 25°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



medium 25°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4410	0.44
2	1100	0.89
3	490	1.33
4	280	1.78
5	180	2.22

## Diseño del producto



### General

Techo | Suspendido

negro intenso | RAL 9005

IP20

1020 lm

### LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.62 | MDER 0.56

### Óptico

medium | ángulo de haz 25°

P<sub>st</sub>LM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 3 4</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 3 5</sup>

### Eléctrico

non atenuable

CP3 | 48 V

fijación 14.1 W

fijación 72 lm/W<sup>6</sup>

### Físico

diámetro 47 mm | altura 500 mm

0.7 kg

2000 mm con gancho

<sup>1</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880 <sup>3</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>5</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

