

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

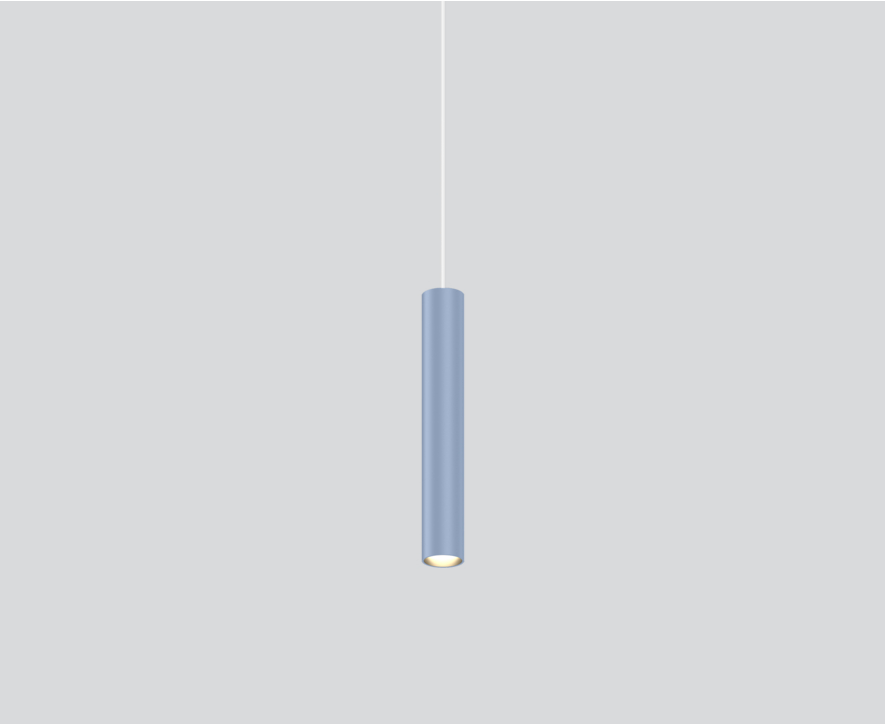
050-071553XM



Proyecto / Tipo

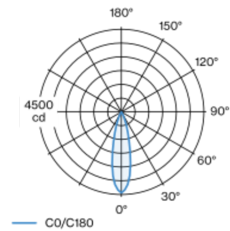
Notas

Cantidad / Fecha



Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en colores especiales; 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 (negro), 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 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; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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  
colores especiales  
IP20  
1020 lm

### LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
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°

### Eléctrico

DALI-2  
14.1 W  
CP3  
72 lm/W  
1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 47 mm  
altura 300 mm  
0.45 kg  
1500 mm

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[050-071553XM] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

22.07.2024