

# TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

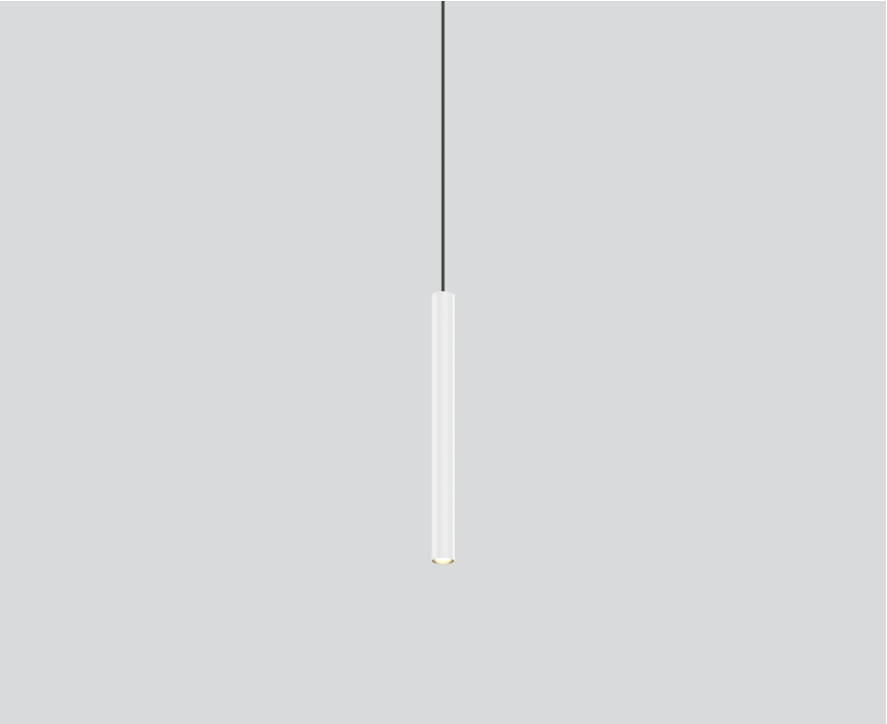
050-0811437F



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

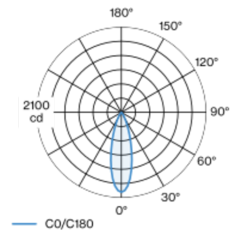
Notas \_\_\_\_\_

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; 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  $\leq 2$  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 30°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; 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



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1960	0.53
2	490	1.07
3	220	1.60
4	120	2.13
5	80	2.66

## Diseño del producto



## General

Techo , Suspendido \_\_\_\_\_

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

667 lm \_\_\_\_\_

inserto óptico 73 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

IRC  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam inicial  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.53 \_\_\_\_\_

MDER 0.48 \_\_\_\_\_

## Óptico

flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 30° \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Eléctrico

DALI-2 \_\_\_\_\_

48 V \_\_\_\_\_

fijación 12.1 W \_\_\_\_\_

fijación 55 lm/W<sup>4</sup> \_\_\_\_\_

inserto óptico 9.1 W \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

## Físico

diámetro 26 mm \_\_\_\_\_

altura 300 mm \_\_\_\_\_

1.1 kg \_\_\_\_\_

2000 mm con gancho \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>4</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

