

# TULA nano suspended

canopy surface

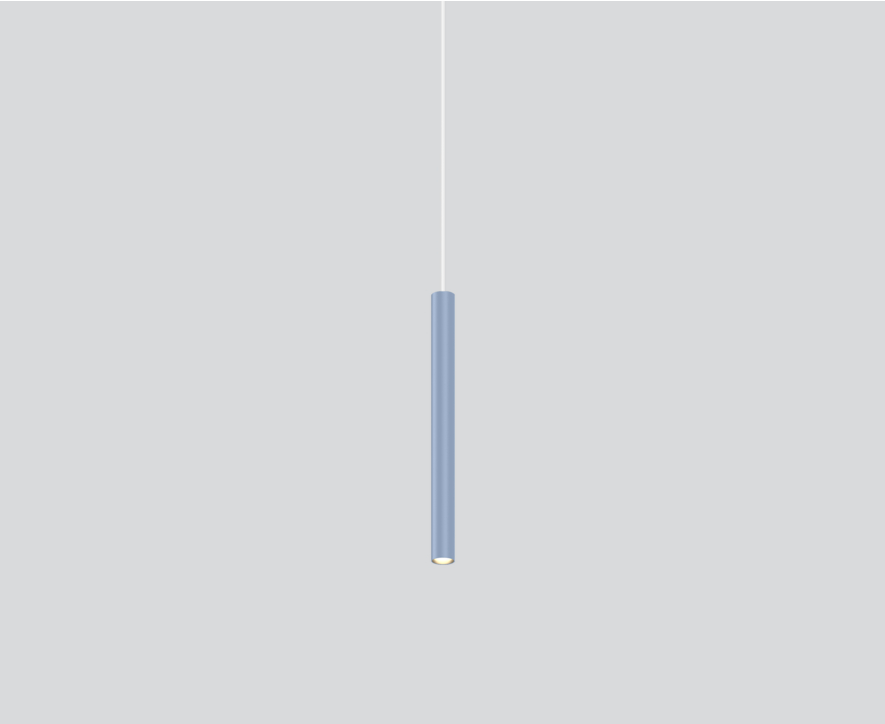
049-551041XF 005-2602197



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

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

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

colores especiales \_\_\_\_\_

Baldaquin blanco tráfico \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

674 lm \_\_\_\_\_

fijación 75 lm/W<sup>1</sup> \_\_\_\_\_

## LED

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

IRC ≥ 90 \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

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

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

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

## Óptico

flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 30° \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Eléctrico

Casambi \_\_\_\_\_

220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 12.0 W \_\_\_\_\_

fijación 9.0 W \_\_\_\_\_

18 Vf \_\_\_\_\_

500 mA \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

## Físico

diámetro 26 mm \_\_\_\_\_

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

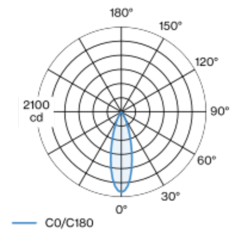
0.15 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 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; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1980	0.53
2	500	1.07
3	220	1.60
4	120	2.13
5	80	2.66

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

