

# TULA nano suspended

canopy surface

049-5710418F 005-2602198



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

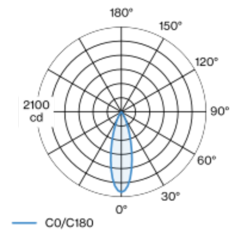
Notas \_\_\_\_\_

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



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 220-240V; 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



## General

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

negro , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Baldaquin negro intenso \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

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

## LED

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

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

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

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

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

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

## Óptico

flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 30° \_\_\_\_\_

## Eléctrico

Casambi \_\_\_\_\_

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

inserto 9.0 W \_\_\_\_\_

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

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

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

sistema 56 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

inserto 75 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Físico

diámetro 26 mm \_\_\_\_\_

altura 500 mm \_\_\_\_\_

0.25 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

