

# TULA nano suspended

canopy surface

049-5710418F 005-2602118



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) | EO° (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

non atenuable

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

0.41 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

