

# TULA micro suspended

canopy trim

049-5515417F 005-3521017 002-90732



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
Baldaquin blanco tráfico
IP20
694 lm

## LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.54
MDER 0.49

## Óptico

flood
ángulo de haz 44°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable
sistema 11.3 W
inserto 8.4 W
500 mA
CP2 220-240V
sistema 61 lm/W <sup>3</sup>
inserto 82 lm/W <sup>4</sup>

## Físico

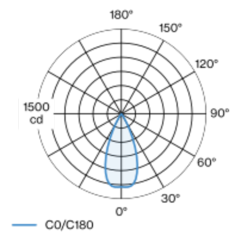
diámetro 47 mm
altura 300 mm
0.55 kg

## Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 70 mm

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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; mín. 90 % 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 44°; grado de protección IP20; CP2 220-240V; remate empotrado en techo con marco perimetral blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1290	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>4</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

