

TULA nano suspended

canopy trim

049-5510418F 005-3521018 002-90733



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido
negro , RAL9005 ¹
Baldaquín negro intenso
IP20
674 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_f: 91 , R_{1-15}: 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico

flood
ángulo de haz 30°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
sistema 12.0 W
inserto 9.0 W
18 Vf
500 mA
CP2 220-240V
sistema 56 lm/W³
inserto 75 lm/W⁴

Físico

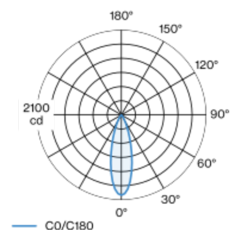
diámetro 26 mm
altura 300 mm
0.35 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 130 mm

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 ≤ 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 220-240V; remate empotrado en techo con marco perimetral negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; incluido convertidor DALI-2; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

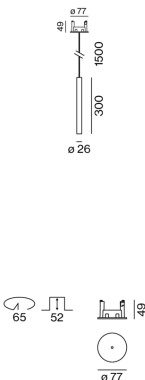
Distribución luminosa



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



¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

