

TULA nano suspended

canopy trimless

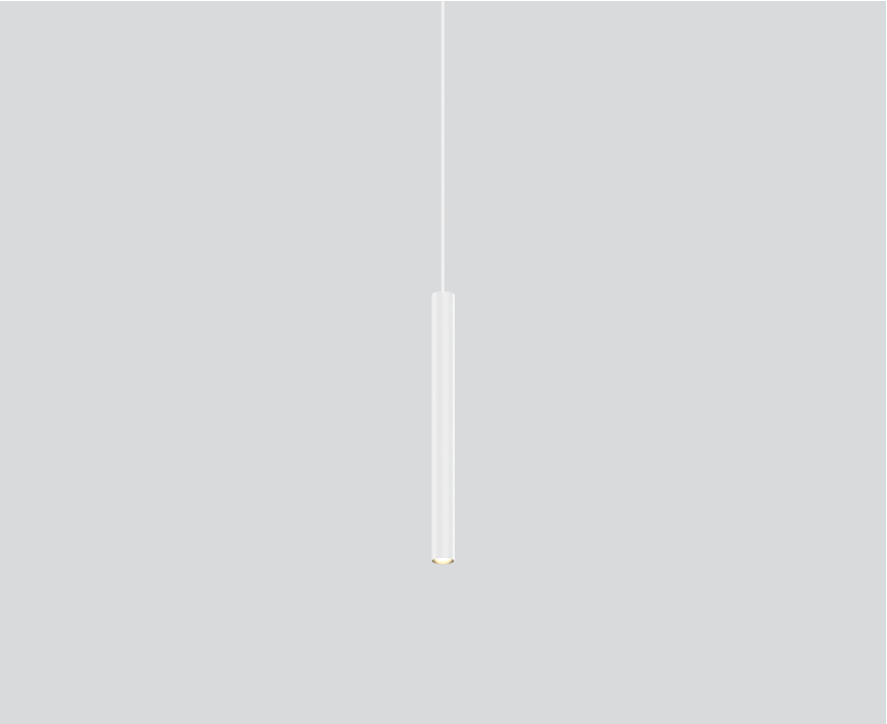
049-5510517F 005-3511017 002-90733



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Suspendido _____

blanco , RAL9016 ¹ _____

Baldaquin blanco tráfico _____

IP20 _____

717 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-5)}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Óptico

flood _____

ángulo de haz 30° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 _____

12.1 W _____

inserto 9.1 W _____

18 Vf _____

500 mA _____

CP2 220-240V _____

59 lm/W³ _____

inserto 79 lm/W⁴ _____

Físico

diámetro 26 mm _____

altura 300 mm _____

0.31 kg _____

Orificio

diámetro 65 mm _____

espesor mín. del techo 9 mm _____

espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 130 mm _____

¹ Código RAL

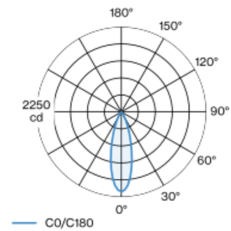
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

⁴ incl. optical losses

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 3000 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; baldaquino para montaje sin borde en techos de cartón yeso; apropiada para grosores de techo de 9-25 mm; herramienta de montaje especial para la sencilla instalación de la carcasa sin bordes disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; 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	2110	0.53
2	530	1.07
3	230	1.60
4	130	2.13
5	80	2.66

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

