

TULA nano suspended

canopy trimless

049-551051XF 005-3511017 002-90732



Proyecto / Tipo _____

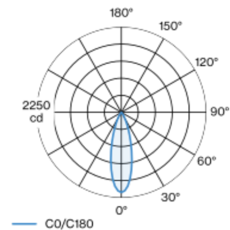
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; 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; 220-240 V; 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, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

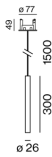
Distribución luminosa



flood 30°

h (m)	EO° (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



General

Techo | Suspendido _____

colores especiales _____

Baldaqin blanco tráfico _____

IP20 _____

717 lm _____

fijación 79 lm/W ¹ _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.59 | MDER 0.53 _____

Óptico

flood | ángulo de haz 30° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

non atenuable _____

CP2 | 220-240 V _____

sistema 12.1 W | fijación 9.1 W _____

18 Vf | 500 mA _____

Físico

diámetro 26 mm | altura 300 mm _____

0.61 kg _____

Orificio

diámetro 65 mm _____

espesor mín. del techo 9 mm | espesor máx. del techo 25 mm _____

profundidad empotrada 70 mm _____

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

