

TULA nano suspended

canopy surface

049-5710517M 005-2602137



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Suspendido

blanco | RAL 9016 ¹

Baldaquin blanco tráfico

IP20

744 lm

fijación 82 lm/W ²

LED

3000 K

IRC \geq 90

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

Óptico

medium | ángulo de haz 25°

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2

CP2 | 220-240 V

sistema 12.1 W | fijación 9.1 W

18 Vf | 500 mA

Físico

diámetro 26 mm | altura 500 mm

0.4 kg

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 \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 25°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2790	0.44
2	700	0.89
3	310	1.33
4	170	1.77
5	110	2.22

Diseño del producto



¹ Código RAL

² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[049-5710517M 005-2602137] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

30.06.2025

1 / 1