

TULA nano suspended

canopy surface

049-5710418F 005-2602118



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendedo
negro , RAL 9005 ¹
Baldaquín negro intenso
IP20
674 lm
fijación 75 lm/W²

LED

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

Óptico

flood
ángulo de haz 30°

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 12.0 W
fijación 9.0 W
18 Vf
500 mA
CP2

Físico

diámetro 26 mm
altura 500 mm
0.41 kg

¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje

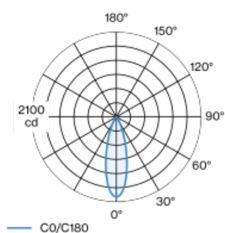


Calculadora de iluminación



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; 220-240 V; 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



[049-5710418F 005-2602118] 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

04.05.2025

1 / 1