

TULA micro suspended

canopy surface

049-5515514F 005-2602138



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

cromo

Baldaq n negro intenso

IP20

798 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 90 , R_{f(1-15)}: 87

MR 0.59

MDER 0.54

 ptico

flood

 ngulo de haz 44 

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 11.3 W

fijación 8.4 W

fijación 95 lm/W²

18 Vf

500 mA

CP2

Físico

diámetro 47 mm

altura 300 mm

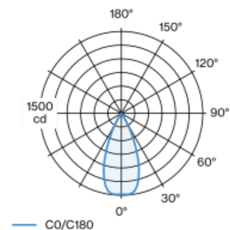
0.97 kg

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie cromada pulida; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraido; incl.  ptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44 ; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



flood 44 

h (m)	EO ² (lx)	� (m)
1	1480	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

