

TULA micro suspended

canopy trim

049-5715417F 005-3521017 002-90732



Proyecto / Tipo

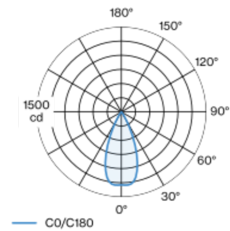
Notas

Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; 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 2700 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 retraído; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; remate empotrado en techo con marco perimetral blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

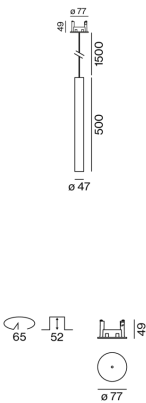
Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1290	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

Diseño del producto



General

Techo | Suspendido
blanco tráfico | RAL 9016 ¹
Baldaquín blanco tráfico
IP20
694 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R_{ft-15}: 89
MR 0.54 | MDER 0.49

Óptico

flood | ángulo de haz 44°
PstLM $\leq 1.0^2$ ^{3 4 5} | SVM $\leq 0.4^2$ ^{3 4 5}

Eléctrico

non atenuable
CP2 | 220-240 V
sistema 11.3 W | fijación 8.4 W
fijación 82 lm/W ⁶
18 Vf | 500 mA

Físico

diámetro 47 mm | altura 500 mm
0.76 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm | espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 70 mm

¹ Código RAL ² soft lens BO 45 007-1965980
³ wallwasher lens BO 45 007-1965780
⁴ oval lens BO 45 007-1965880
⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁶ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

