

TULA micro suspended

canopy trimless

049-5715517F 005-3511017 002-90733



Proyecto / Tipo

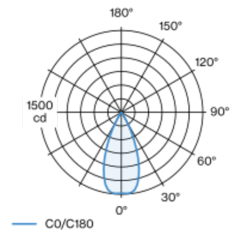
Notas

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 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 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; 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 DALI-2; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

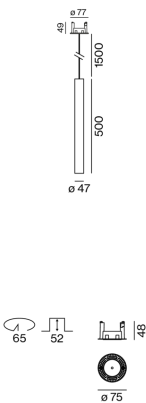
Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1480	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Diseño del producto



General

Techo | Suspendido

blanco tráfico | RAL 9016 ¹

Baldaquín blanco tráfico

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

Óptico

flood | ángulo de haz 44°

PstLM $\leq 1.0^2$ ^{3 4 5} | SVM $\leq 0.4^2$ ^{3 4 5}

Eléctrico

DALI-2

CP2 | 220-240 V

sistema 11.3 W | fijación 8.4 W

fijación 95 lm/W ⁶

18 Vf | 500 mA

Físico

diámetro 47 mm | altura 500 mm

1.06 kg

Orificio

diámetro 65 mm

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

profundidad empotrada 130 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

