

TULA micro suspended

canopy trimless

049-5515514F 005-3511017 002-90732



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Suspendido

cromo

Baldaq  n blanco tr  fico

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 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 4}

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 11.3 W | fijación 8.4 W

fijación 95 lm/W⁵

18 Vf | 500 mA

Físico

diámetro 47 mm | altura 300 mm

0.83 kg

Orificio

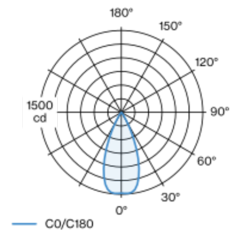
diámetro 65 mm

espesor m  n. del techo 9 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 70 mm

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; 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, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

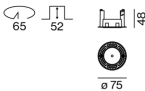
Distribución luminosa



flood 44  

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

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

