

TULA nano suspended

canopy trimless

049-5510418F 005-3511017 002-90733



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



220-240V

UGR ≤ 22

cd/m² ≤ 3000

CRI ≥ 90

X-PERT

General

Techo , Suspendedo

negro , RAL9005 ¹

Baldaquin blanco tráfico

IP20

674 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

flood

beam angle 30°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

12.0 W

inserto 9.0 W

18 Vf

500 mA

CP2 220-240V

56 lm/W

Físico

diameter 26 mm

altura 300 mm

0.31 kg

Orificio

diameter 65 mm

min. ceiling thickness 9 mm

max. ceiling thickness 25 mm

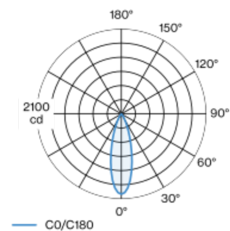
recessed depth 130 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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 220-240V; 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 30°

h (m)	EO° (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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

