

TULA micro suspended

canopy surface

049-5515518M 005-2602118



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

negro , RAL 9005 ¹

Baldaquín negro intenso

IP20

746 lm

fijación 88 lm/W²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 90 , R_{f(1-5)}: 87

MR 0.59

MDER 0.54

Óptico

medium

ángulo de haz 25°

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 11.3 W

fijación 8.4 W

18 Vf

500 mA

CP2

Físico

diámetro 47 mm

altura 300 mm

0.53 kg

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 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 25°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 3230 | 0.44 |
| 2 | 810 | 0.89 |
| 3 | 360 | 1.33 |
| 4 | 200 | 1.78 |
| 5 | 130 | 2.22 |

Diseño del producto



¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

