

ARY rod suspended

canopy trimless

049-5121418M 005-3512017 002-90732

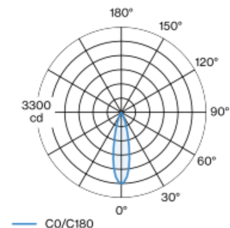


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (negro) de 1500 mm, cable de alimentación en el perfil en U; 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 25°; 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; 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



medium 25°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2780 | 0.44 |
| 2 | 690 | 0.89 |
| 3 | 310 | 1.33 |
| 4 | 170 | 1.78 |
| 5 | 110 | 2.22 |

Diseño del producto



General

| |
|-------------------------------|
| Techo Suspendido |
| negro RAL 9005 ¹ |
| Baldaquín blanco tráfico |
| IP20 |
| 642 lm |
| fijación 76 lm/W ² |

LED

| |
|--|
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 R _f : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.54 MDER 0.49 |

Óptico

| |
|---|
| medium ángulo de haz 25° |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Eléctrico

| |
|---------------------------------|
| non atenuable |
| CP2 220-240 V |
| sistema 11.2 W fijación 8.4 W |
| 18 Vf 500 mA |

Físico

| |
|--------------------------------|
| varilla 1500 mm |
| diámetro 47 mm altura 110 mm |
| 0.59 kg |

Orificio

| |
|--|
| diámetro 65 mm |
| espesor mín. del techo 9 mm espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 70 mm |

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

