

ARY rod suspended

canopy trim

049-5121617F 005-3522017 002-90733



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (blanco tráfico) 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 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; remate empotrado en techo con marco perimetral blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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	1470	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
Baldaquin blanco tráfico
IP20
791 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 89 R ₁₋₁₅ : 87
MR 0.81 MDER 0.73

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 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 11.2 W fijación 8.4 W
fijación 94 lm/W ⁶
18 Vf 500 mA

Físico

varilla 1500 mm
diámetro 47 mm altura 110 mm
0.65 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 130 mm

¹ Código RAL ² wallwasher lens BO 45 007-1965780
³ oval lens BO 45 007-1965880 ⁴ soft lens BO 45 007-1965980
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

