

ARY cable suspended

canopy trim

049-5211418F 005-3521018 002-90732



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (negro intenso), se puede acortar, incl. anillo de montaje en techo + gancho (negro intenso) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; pantallas en colores RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white o signal black disponibles como accesorio; el accesorio se menciona por separado; 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 44°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; remate empotrado en techo con marco perimetral negro intenso; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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)	ø (m)
1	1280	0.82
2	320	1.64
3	140	2.45
4	80	3.27
5	50	4.09

Diseño del producto



General

Techo Suspendido
negro intenso RAL 9005 ¹
Baldaquin negro intenso
IP20
688 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 91 R _{fl-15} : 89
MR 0.54 MDER 0.49

Óptico

flood ángulo de haz 44°
PstLM $\leq 1.0^2$ ^{3 4 5} SVM $\leq 0.4^2$ ^{3 4 5}

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 11.2 W fijación 8.4 W
fijación 82 lm/W ⁶
18 Vf 500 mA

Físico

suspensión 2000 mm con gancho
diámetro 47 mm altura 110 mm
0.57 kg

Orificio

diámetro 65 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 70 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

