

ARY cable suspended

canopy trim

049-5111418F 005-3521018 002-90733



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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; 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 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	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 , RAL9005 ¹
Baldaquín negro intenso
IP20
688 lm

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

flood
ángulo de haz 44°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 11.2 W
inserto 8.4 W
18 Vf
500 mA
CP2
sistema 61 lm/W³
inserto 82 lm/W³
1 DALI Addr.

Físico

suspensión 1500 mm
diámetro 47 mm
altura 110 mm
0.5 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 Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

