

ARY cable suspended

canopy trim

049-521151XF 005-3521018 002-90733



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido
colores especiales
Baldaquin negro intenso
IP20
791 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 90 , R _{f(1-15)} : 87
MR 0.59
MDER 0.54

Óptico

flood
ángulo de haz 44°
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

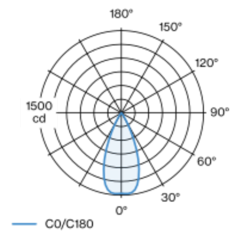
DALI-2
11.2 W
CP2 220-240V
71 lm/W
1 DALI Addr.

Físico

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

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (colores especiales), se puede acortar, incl. anillo de montaje en techo + gancho (colores especiales) 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 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 44°; grado de protección IP20; CP2 220-240V; 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;

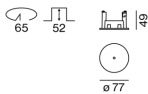
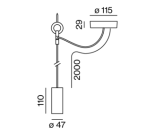
Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Diseño del producto



Orificio

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

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[049-521151XF 005-3521018 002-90733] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

15.05.2024