

ARY cable suspended

canopy trim

049-511141XM 005-3521018 002-90732



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

colores especiales

Baldaquín negro intenso

IP20

642 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

medium

ángulo de haz 25°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 11.2 W

inserto 8.4 W

18 Vf

500 mA

CP2

sistema 57 lm/W²

inserto 76 lm/W²

Físico

suspensión 1500 mm

diámetro 47 mm

altura 110 mm

0.47 kg

Orificio

diámetro 65 mm

espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

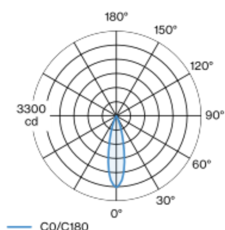
profundidad empotrada 70 mm

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

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspendido con pendular de 1500 mm, incl. cable de alimentación (colores especiales), 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 25°; 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



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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[049-511141XM 005-3521018 002-90732] 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

13.01.2025