

ARY cable suspended canopy surface

049-511151XM 005-2602138



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido
colores especiales
Baldaquín negro intenso
IP20
739 lm
fijación 88 lm/W¹

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 87
MR 0.59
MDER 0.54

Óptico

medium
ángulo de haz 25°
PstLM ≤ 1.0²
SVM ≤ 0.4²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 11.2 W
fijación 8.4 W
18 Vf
500 mA
CP2
1 DALI Addr.

Físico

suspensión 1500 mm
diámetro 47 mm
altura 110 mm
0.44 kg

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

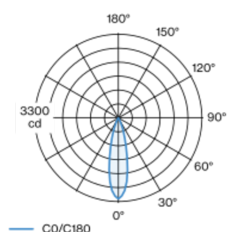


Calculadora de iluminación



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 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 25°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

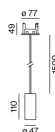
Distribución luminosa



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3200	0.44
2	800	0.89
3	360	1.33
4	200	1.78
5	130	2.22

Diseño del producto



[049-511151XM 005-2602138] 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

22.04.2025

1 / 1