

# ARY cable suspended canopy surface

049-521141XF 005-2602138



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Suspendido  
colores especiales  
Baldaquín negro intenso  
IP20  
688 lm

## LED

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

## Óptico

flood  
ángulo de haz 44°

## Eléctrico

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

## Físico

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

<sup>1</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje

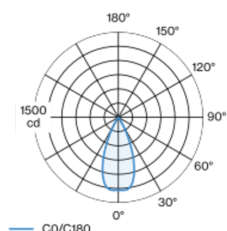


## Calculadora de iluminación



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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

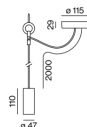
## Distribución luminosa



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



[049-521141XF 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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](http://www.xal.com)

13.01.2025