

# ARY cable suspended canopy surface

049-5211618F 005-2602198



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Suspendido

negro intenso | RAL 9005 <sup>1</sup>

Baldaq n negro intenso

IP20

791 lm

## LED

4000 K

IRC  $\geq$  90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 89 | R<sub>1-15</sub>: 87

MR 0.81 | MDER 0.73

##  ptico

flood |  ngulo de haz 44 

PstLM  $\leq$  1.0<sup>2</sup> 3 4 5 | SVM  $\leq$  0.4<sup>2</sup> 3 4 5

## Eléctrico

Casambi

CP2 | 220-240 V

sistema 11.2 W | fijación 8.4 W

fijación 94 lm/W <sup>6</sup>

18 Vf | 500 mA

## Físico

suspensión 2000 mm con gancho

diámetro 47 mm | altura 110 mm

0.82 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

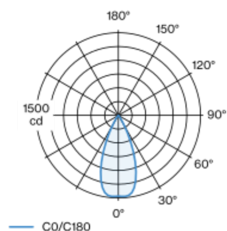
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880 <sup>4</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>5</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (negro intenso), se puede acortar, incl. anillo de montaje en techo + gancho (negro intenso) 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 4000 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.  ptica 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;

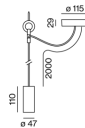
## Distribución luminosa



flood 44 

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	� (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[049-5211618F 005-2602198] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25  C. Los datos relativos al flujo luminoso est n 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

07.07.2025

1 / 1