

# ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-73202378F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Barra Suspendida

blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>

Convertidor Negro intenso

IP20

3410 lm

## LED

3500 K

IRC  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 89 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.71

MDER 0.64

## Óptico

flood

ángulo de haz 44°

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 41 W

sistema 83 lm/W<sup>4</sup>

CP2

1 DALI Addr.

## Físico

cable 2000 mm

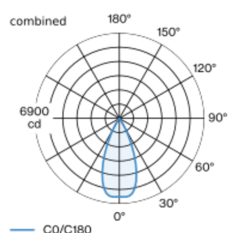
diámetro 47 mm

altura 110 mm

adaptador 402 mm

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; de 3 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (blanco), 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 80 % 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; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

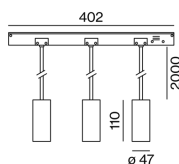
## Distribución luminosa



flood 44° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6320	0.82
2	1580	1.64
3	700	2.45
4	400	3.27
5	250	4.09

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>4</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



[086-73202378F] 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

11.04.2025

1 / 1