

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73102388F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Barra Suspendida

negro , RAL 9005¹

Convertidor Negro intenso

IP20

2280 lm

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 , R_r: 89 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.71

MDER 0.64

Óptico

flood

ángulo de haz 44°

PstLM ≤ 1.0² 3

SVM ≤ 0.4² 3

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 28.2 W

sistema 81 lm/W⁴

CP2

1 DALI Addr.

Físico

cable 2000 mm

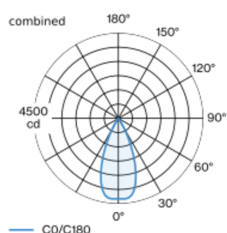
diámetro 47 mm

altura 110 mm

adaptador 402 mm

Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; de 2 lámparas; cabezales de proyectores cilíndricos; superficie pintada al polvo en negro; 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 (negro), 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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;

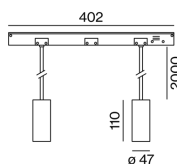
Distribución luminosa



flood 44° combined

h (m)	E0 ² (lx)	ø (m)
1	4230	0.82
2	1060	1.64
3	470	2.45
4	260	3.27
5	170	4.09

Diseño del producto



¹ Código RAL ² combinado

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

Instrucciones de montaje



[086-73102388F] 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

16.04.2025

1 / 1