

ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0631437M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Barra Suspendida

inclinación máx. 90°

giro 265°

blanco , RAL 9016 ¹

IP20

972 lm

inserto óptico 81 lm/W²

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-5)}: 88

MR 0.55

MDER 0.5

Óptico

medium

ángulo de haz 25°

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2

48 V

fijación 14.1 W

fijación 69 lm/W⁴

inserto óptico 12.0 W

CP3

1 DALI Addr.

Físico

varilla 1500 mm con gancho

diámetro 47 mm

altura 110 mm

0.5 kg

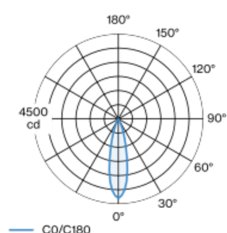
¹ Código RAL

² INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

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

⁴ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

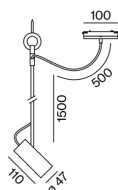
Distribución luminosa



medium 25°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 4200 | 0.44 |
| 2 | 1050 | 0.89 |
| 3 | 470 | 1.33 |
| 4 | 260 | 1.78 |
| 5 | 170 | 2.22 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[050-0631437M] 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

06.04.2025

1 / 2

ARY adjustable rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0631437M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 | 0.94 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Factor de mantenimiento del local |
| MF | Factor de mantenimiento | LLMF | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF ^a | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF | Factor de supervivencia de la lámpara |

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Accesorios de montaje

RING TRACK MOUNTED

| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 50 | 050-0510117 |
| negro intenso | 50 | 050-0510118 |



RING CEILING MOUNTED

| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|----------------|--------|-----------------------|
| blanco tráfico | 50 | 050-0510217 |
| negro intenso | 50 | 050-0510218 |



Accesorios opticos

OVAL LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------|-----------------------|
| 42 | 007-1965780 |

