

# ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45  
050-0621D38M



Proyecto / Tipo

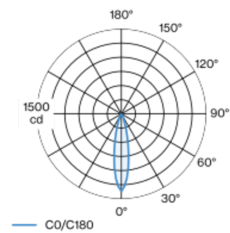
Notas

Cantidad / Fecha



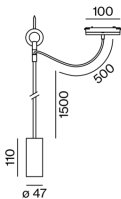
Elemento de luz decorativo de aluminio para luminarias de suspensión; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (negro) de 1500 mm, cable de alimentación de 2000 mm (1500 mm en perfil en U), incl. anillo de montaje en techo + gancho (negro) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; no proporciona sombras múltiples; color de luz: equipado con Tunable White (2200-4000 K); binning inicial  $\leq 3$  MacAdam; CRI  $\geq 90$ ; mín. 95 % 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 21°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa no sustituible;

## Distribución luminosa



| medium 21° |          |       |
|------------|----------|-------|
| h (m)      | EO° (lx) | ø (m) |
| 1          | 1370     | 0.38  |
| 2          | 340      | 0.76  |
| 3          | 150      | 1.14  |
| 4          | 90       | 1.52  |
| 5          | 50       | 1.90  |

## Diseño del producto



## General

Techo | Barra Suspendida

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

IP20

269 lm

inserto óptico 67 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2200 K - 4000 K

IRC  $\geq 90$

L95 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.4 | MDER 0.37

## Óptico

medium | ángulo de haz 21°

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

## Eléctrico

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 5.4 W

inserto óptico 4.0 W

## Físico

varilla 1500 mm con gancho

diámetro 47 mm | altura 110 mm

0.5 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# ARY rod suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0621D38M



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

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

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

<sup>a</sup> 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           |

