

# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-523151XF 005-3521017 002-90733



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (colores especiales) de 1500 mm, cable de alimentación de 2000 mm (1500 mm en perfil en U), incl. anillo de montaje en techo + gancho (colores especiales) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; proyector giratorio 265° y orientable 90°; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 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. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; remate empotrado en techo con marco perimetral blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; incluido convertidor DALI-2; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

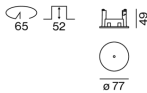
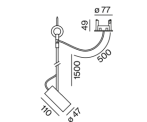
## Distribución luminosa



flood 44°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1470     | 0.82  |
| 2     | 370      | 1.64  |
| 3     | 160      | 2.45  |
| 4     | 90       | 3.27  |
| 5     | 60       | 4.09  |

## Diseño del producto



## General

|                               |
|-------------------------------|
| Techo , Suspendido            |
| inclinación máx. 90°          |
| giro 265°                     |
| colores especiales            |
| Baldaquin blanco tráfico      |
| IP20                          |
| 791 lm                        |
| fijación 94 lm/W <sup>1</sup> |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>{1-15}</sub> : 87 |
| MR 0.59   |
| MDER 0.54   |

## Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| flood                         |
| ángulo de haz 44°             |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

|                |
|----------------|
| DALI-2         |
| 220-240 V      |
| sistema 11.2 W |
| fijación 8.4 W |
| 18 Vf          |
| 500 mA         |
| CP2            |
| 1 DALI Addr.   |

## Físico

|                            |
|----------------------------|
| varilla 1500 mm con gancho |
| diámetro 47 mm             |
| altura 110 mm              |
| 0.7 kg                     |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| diámetro 65 mm               |
| espesor mín. del techo 2 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 130 mm |

<sup>1</sup> 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.  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)



# ARY adjustable rod suspended

canopy trim

049-523151XF 005-3521017 002-90733



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

