

# ARY adjustable rod suspended

canopy trimless

049-5131517F 005-3512017 002-90733



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



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (blanco tráfico) de 1500 mm, cable de alimentación en el perfil en U; 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; baldaquín para montaje sin borde en techos de cartón yeso; apropiada para grosores de techo de 9-25 mm; herramienta de montaje especial para la sencilla instalación de la carcasa sin bordes disponible como accesorio; 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°                              |
| blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup> |
| Baldaquín blanco tráfico               |
| IP20                                   |
| 791 lm                                 |

## 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 $\leq 1.0^2$ 3 4 5   SVM $\leq 0.4^2$ 3 4 5 |

## Eléctrico

|                                 |
|---------------------------------|
| DALI-2   1 DALI Addr.           |
| CP2   220-240 V                 |
| sistema 11.2 W   fijación 8.4 W |
| fijación 94 lm/W <sup>6</sup>   |
| 18 Vf   500 mA                  |

## Físico

|                                |
|--------------------------------|
| varilla 1500 mm                |
| diámetro 47 mm   altura 110 mm |
| 0.61 kg                        |

## Orificio

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| diámetro 65 mm                                             |
| espesor mín. del techo 9 mm   espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 130 mm                               |

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880  
<sup>3</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780  
<sup>4</sup> soft lens BO 45 007-1965980  
<sup>5</sup> Valor del producto conteniente a plena carga (no atenuado)  
<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

