

# ARY adjustable rod suspended canopy surface

049-5131418F 005-2601138



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



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro; suspensión de barra pendular acortable con perfil en U (negro) 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 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; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



flood 44°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1280     | 0.82  |
| 2     | 320      | 1.64  |
| 3     | 140      | 2.45  |
| 4     | 80       | 3.27  |
| 5     | 50       | 4.09  |

## Diseño del producto



### General

|                               |
|-------------------------------|
| Techo , Suspendido            |
| inclinación máx. 90°          |
| giro 265°                     |
| negro , RAL 9005 <sup>1</sup> |
| Baldaquín negro intenso       |
| IP20                          |
| 688 lm                        |
| fijación 82 lm/W <sup>2</sup> |

### LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.54   |
| MDER 0.49   |

### Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| flood                         |
| ángulo de haz 44°             |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>3</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 |
| diámetro 47 mm  |
| altura 110 mm   |
| 0.62 kg         |

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</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>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

