



# MASTER LEDspot 12V AR111

## MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D

Al proporcionar un haz de luz acentuado y cálido, similar a halógenos y lámparas incandescentes, MASTER LEDspot LV AR111 representa una solución adaptable idónea para focos e iluminación general en el sector de la hostelería y de tiendas minoristas. Es especialmente adecuado para iluminación general en la que la luz está encendida todo el tiempo como, por ejemplo, aplicaciones de iluminación de acento en tiendas, restaurantes, hoteles y especialmente para galerías, exposiciones y museos. La lámpara MASTER LEDspot LV AR111 ofrece diversos ángulos de haz para conseguir una difusión del haz bien definida. No hay UV o IR en el haz, haciendo que sea adecuada para iluminar objetos sensibles al calor (alimentos, materiales orgánicos, cuadros, etc.). El regulador inteligente patentado hace posible una amplia compatibilidad con los transformadores halógenos electromagnéticos y electrónicos existentes. MASTER LEDspot LV AR111 permite obtener un gran ahorro energético y minimiza los costes de mantenimiento sin reducir el brillo.

### Datos del producto

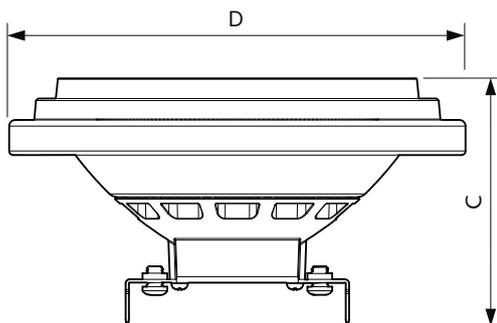
| Información general        |                      | Operativos y eléctricos                      |                  |
|----------------------------|----------------------|--|------------------|
| Base de casquillo          | G53 [ G53]           | Designación de color                         | Blanco frío (CW) |
| Conforme con EU RoHS       | Sí                   | Temperatura del color con correlación (nom.) | 4000 K           |
| Vida útil nominal (nom.)   | 40000 h              | Eficacia lumínica (nominal) (nom.)           | 55,33 lm/W       |
| Ciclo de conmutación       | 50000X               | Consistencia del color                       | <3               |
| Tipo técnico               | 15-75W               | Índice de reproducción cromática -IRC (nom.) | 90               |
| Datos técnicos de la luz   |                      | Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)      | 70 %             |
| Código de color            | 940 [ CCT de 4000 K] | Luminous Flux in 90° Cone (Rated)            | 830 lm           |
| Ángulo de haz (nom.)       | 24 °                 | Operativos y eléctricos                      |                  |
| Flujo lumínico (nom.)      | 830 lm               | Frecuencia de entrada                        | - Hz             |
| Intensidad luminosa (nom.) | 4100 cd              | Power (Rated) (Nom)                          | 15 W             |
|                            |                      | Corriente de lámpara (nom.)                  | 1800 mA          |

## MASTER LEDspot 12V AR111

|  |       |
|--|-------|
| Equivalente de potencia                                | 75 W  |
| Hora de inicio (nom.)                                  | 0,5 s |
| Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.) | 0.5 s |
| Factor de potencia (nom.)                              | 0.7   |
| Voltaje (nom.)   | 12 V  |
| <b>Temperatura</b>                                     |       |
| Temperatura máxima (nom.)                              | 74 °C |
| <b>Controles y regulación</b>                          |       |
| Regulable  | Si    |
| <b>Aprobación y aplicación</b>                         |       |
| Etiqueta de eficiencia energética (EEL)                | A     |

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Apto para la iluminación de acento     | Si                                   |
| Consumo energético kWh/1000 h          | 17 kWh                               |
| <b>Datos de producto</b>               |                                      |
| Código de producto completo            | 871869671834600                      |
| Nombre de producto del pedido          | MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D |
| EAN/UPC - Producto                     | 8718696718346                        |
| Código de pedido                       | 71834600                             |
| Cantidad por paquete                   | 1                                    |
| Numerador - Paquetes por caja exterior | 6                                    |
| N.º de material (12NC)                 | 929001329702                         |
| Peso neto (pieza)                      | 0,160 kg                             |

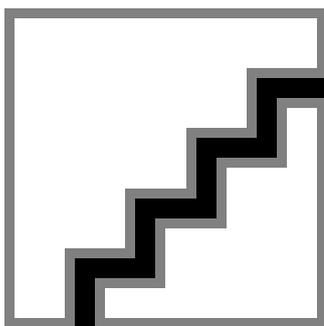
### Plano de dimensiones



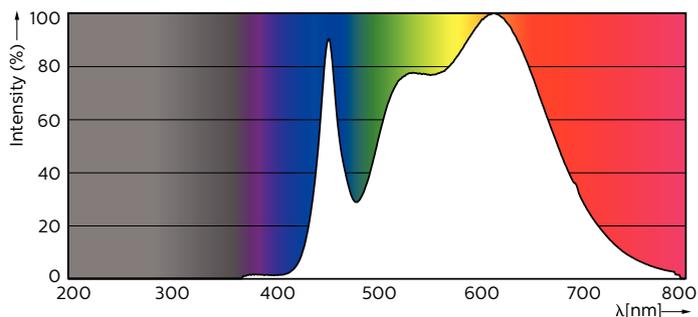
AR111 12V 15W-75W 890lm 24D 4000K G53 D

| Product                              | D      | C     |
|--------------------------------------|--------|-------|
| MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D | 111 mm | 62 mm |

### Datos fotométricos



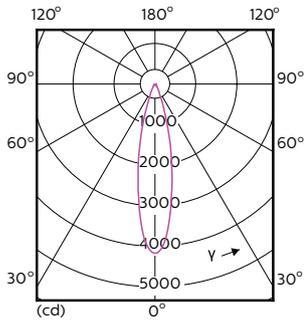
MASTER LEDspotLV 75W G53 940 24D



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940

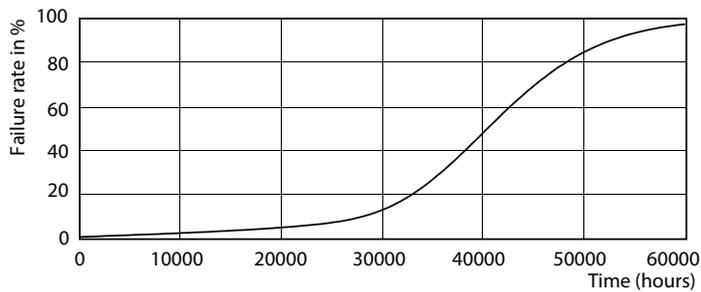
# MASTER LEDspot 12V AR111

## Datos fotométricos

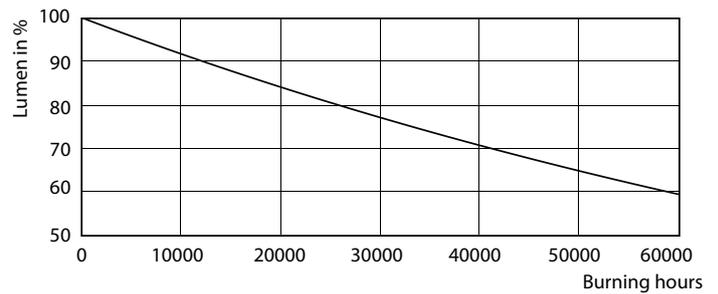


MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 24D

## Vida útil



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D

