

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D

Con su nuevo diseño de ajuste perfecto, Master LEDspot LV AR111 ahora funciona con la mayoría de las luminarias G53 como una verdadera solución de renovación. La lámpara crea un efecto visual brillante en aplicaciones de comercios y hotelería, como tiendas, salones de muestra y galerías. La luz de gran calidad realza los colores verdaderos de la mercancía y resalta su belleza. También tiene mayor duración, con un gran flujo luminoso y conservación del color. La lámpara de diseño agradable ofrece un haz bien definido con una multitud de ángulos de haz para adaptarse a diversas aplicaciones. No solo utiliza la solución patentada Philips para asegurar su compatibilidad con una amplia selección de transformadores electrónicos halógenos de 12 V estándares, sino que también ofrece un haz de gran intensidad equivalente a las dicroicas halógenas AR111 de 50 W, 75 W o 100 W.

Datos del producto

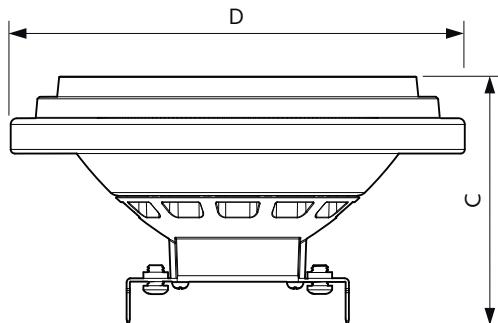
| Información general | | |
|--|--------------------|------------|
| Tapa-base | G53 [G53] | |
| Vida útil nominal | 25.000 hora(s) | |
| Ciclo del interruptor | 50.000 | |
| Lighting Technology | LED | |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí | |
| Información técnica sobre la luz | | |
| Código de color | 930 [CCT of 3000K] | |
| Ángulo de haz (nominal) | 40 ° | |
| Flujo luminoso | 1.250 lm | |
| Intensidad lumínica (nominal) | 2.000 cd | |
| Designación de color | Blanco (WH) | |
| Temperatura de color correlacionada | 3000 K | |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | | 62,00 lm/W |
| Consistencia de color | | < 4 |
| Índice de producción de color (IRC) | | 91 |
| LLMF al final de la vida útil nominal (nominal) | | 70 % |
| Operación y aspectos eléctricos | | |
| Frecuencia de línea | | - Hz |
| Frecuencia de entrada | | - Hz |
| Consumo de energía | | 20 W |
| Corriente de la lámpara (nominal) | | 2.400 mA |
| Equivaleente en potencia en vatios | | 100 W |
| Tiempo de inicio (nominal) | | 0,5 s |
| Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz | | 0,5 s |

MASTER LEDspot LV AR111

| | |
|---------------------------------|---|
| Factor de potencia (fracción) | 0.7 |
| Voltaje (nominal) | ac electronic 12 V |
| Temperatura | |
| T° estuche máxima (nominal) | 80 °C |
| Controles y atenuación | |
| Regulable | Sí |
| Mecánica y carcasa | |
| Forma del foco | AR111 |
| Aprobación y aplicación | |
| Apto para iluminación acentuada | Sí |
| Consumo de energía kWh/1000 h | 22 kWh |
| Información del producto | |
| Nombre del producto del pedido | MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D |

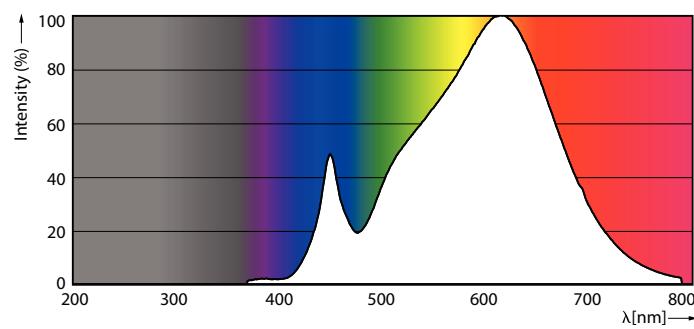
| | |
|--------------------------------------|---|
| Nombre del producto completo | MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D |
| Full EOC | 871869969079300 |
| Descripción de código local | MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D |
| Código del pedido | 929002240208 |
| N.º de material (12NC) | 929002240208 |
| Código local | 929002240208 |
| Numerador SAP: cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC: producto/caja | 8718699690793 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 6 |
| EAN/UPC - Caja | 8718699690809 |

Plano de dimensiones

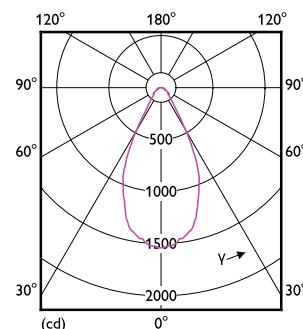


| Product | D | C |
|--------------------------------------|--------|-------|
| MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D | 111 mm | 62 mm |

Datos fotométricos



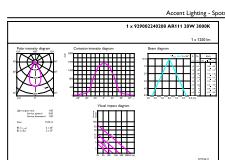
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111
40D



Light Distribution Diagram - MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D

MASTER LEDspot LV AR111

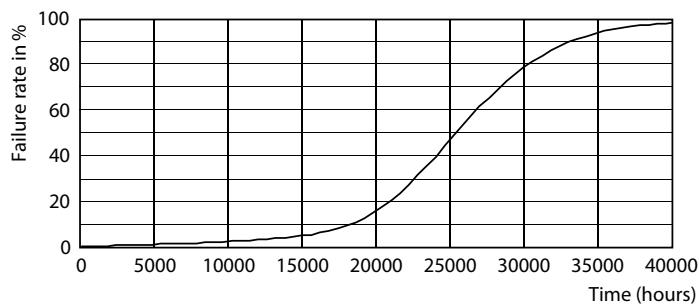
Datos fotométricos



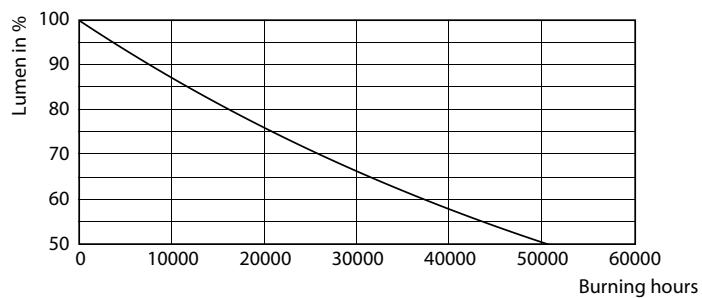
Calculus Photometrics 4.5 Philips Lighting N.V.

Accent Lighting Spots - MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D

Lifetime



Life Expectancy Diagram - MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D

