

**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**

<b>Funcionamiento de emergencia</b>		
Tapa y base	G53 [ G53]	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	
Vida útil nominal (nominal)	25000 h	
Ciclo de alternado	50000X	
Tipo técnico	20-100W	
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>		
Código de color	930 [ CCT of 3000K]	
Ángulo de haz (nominal)	40 °	
Flujo luminoso (nominal)	1250 lm	
Intensidad lumínica (nominal)	2000 cd	
Designación de color	White (WH)	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K	
<b>Eficacia lumínica (promedio) (nominal)</b>		62,00 lm/W
<b>Consistencia de color</b>		<4
<b>Índice de reproducción de color (Nom)</b>		91
<b>LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)</b>		70 %
<b>Mecánicos y de carcasa</b>		
Frecuencia de entrada	- Hz	
Power (Rated) (Nom)	20 W	
Lamp Current (Nom)	2400 mA	
Equivalente en potencia en vatios	100 W	
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s	
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0,5 s	
Factor de potencia (nominal)	0,7	

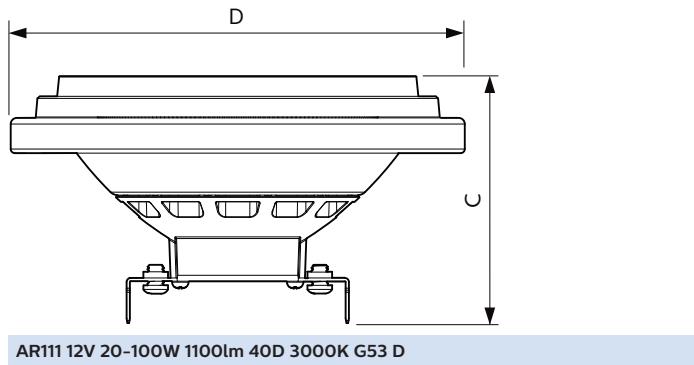
# MASTER LEDspot LV AR111

Voltaje (nominal)	ac electronic 12 V
<b>Temperatura</b>	
T° estuche máxima (nominal)	80 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Con regulación de intensidad	Sí
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Consumo de energía kWh/1000 h	22 kWh

## Datos de producto

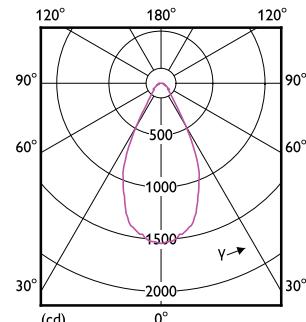
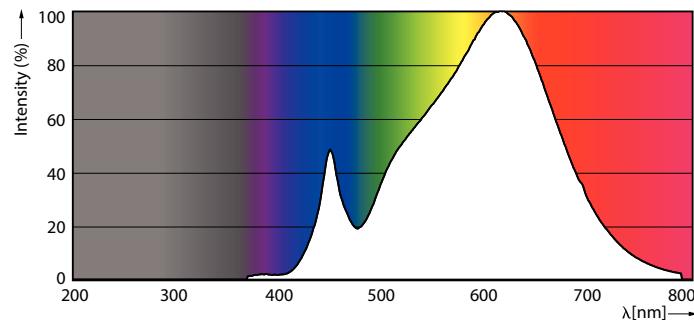
Código del producto completo	871869969079300
Nombre del producto del pedido	MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D
EAN/UPC: producto	8718699690793
Código del pedido	929002240208
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	929002240208
Net Weight (Piece)	0,160 kg

## Plano de dimensiones



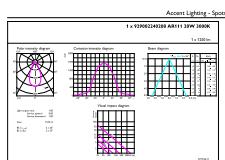
Product	D	C
MAS LED SpotLV 20-100W 930 AR111 40D	111 mm	62 mm

## Datos fotométricos



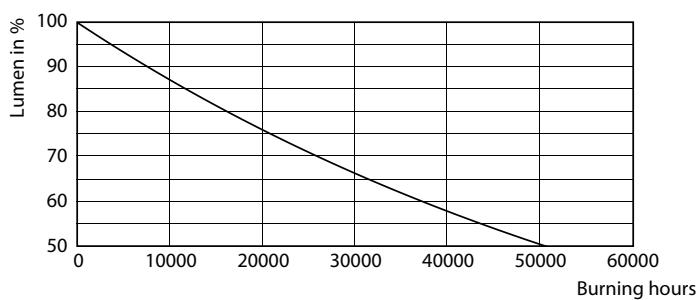
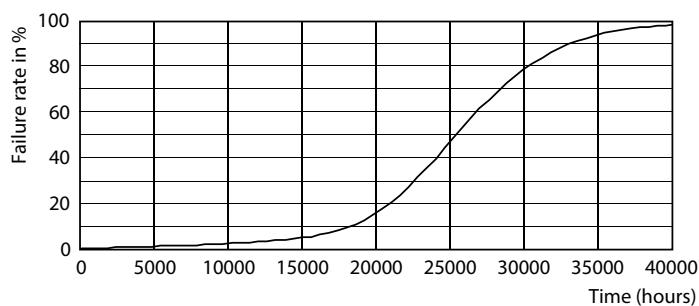
# MASTER LEDspot LV AR111

## Datos fotométricos



LEDspots 20W AR111 G53 930 40D-ADL

## Lifetime



LEDspots LED 25K

LEDspots LMP 25K

