



# MASTER LEDspot LV

## MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim

Al ofrecer un haz de acentuación intenso, MASTER LEDspot LV es una solución de renovación ideal para la iluminación focalizada. MASTER LEDspot LV está diseñada para el reemplazo de focos halógenos o incandescentes. Representa los colores naturales, permite una ambientación acogedora y cómoda para áreas residenciales, hostelería y resalta la belleza de la mercadería en venta. La nueva carcasa pequeña ofrece el ajuste perfecto con la mayoría de las luminarias en el mercado con un soporte MR16 GU 5.3. No solo utiliza la solución patentada de Philips para garantizar la mayor compatibilidad posible con los transformadores electrónicos halógenos de 12 V estándar, también ofrece una gran intensidad del haz de luz que equivale a los focos halógenos MR16. La función de regulación permite crear la atmósfera deseada y funciona con una amplia variedad de reguladores. Su SDCM alto garantiza una consistencia más estricta de color que se mantiene durante la vida útil del producto. MASTER LEDspot LV ofrece enormes ahorros de energía y minimiza el costo de mantenimiento sin sacrificar la calidad y la vida útil de la luz; asimismo, permite que los propietarios residenciales y comerciales recuperen la inversión en un corto período de tiempo.

### Datos del producto

Información general			
Tapa-base	GU5.3	Intensidad lumínica (nominal)	2.800 cd
Vida útil nominal	40.000 hora(s)	Designación de color	Blanco cálido (WW)
Ciclo del interruptor	50.000	Temperatura de color correlacionada	2700 K
Lighting Technology	LED	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	76,00 lm/W
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Consistencia de color	< 4
Información técnica sobre la luz		Índice de producción de color (IRC)	90
Código de color	927 [CCT of 2700K]	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Ángulo de haz (nominal)	24 °	Operación y aspectos eléctricos	
Flujo luminoso	500 lm	Frecuencia de línea	- Hz
		Frecuencia de entrada	- Hz

# MASTER LEDspot LV

Consumo de energía	6,5 W
Corriente de la lámpara (nominal)	650 mA
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nominal)	ac electronic 12 V

## Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	90 °C
-----------------------------	-------

## Controles y atenuación

Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos
-----------	--

## Mecánica y carcasa

Forma del foco	MR16
----------------	------

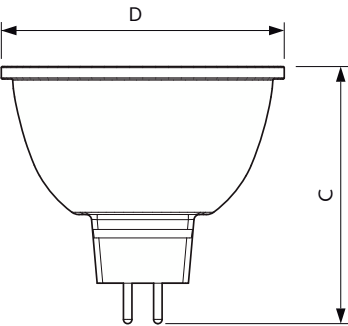
## Aprobación y aplicación

Apto para iluminación acentuada	Si
---------------------------------	----

## Información del producto

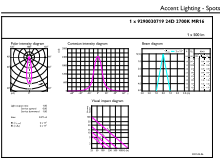
Nombre del producto del pedido	MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim
Nombre del producto completo	MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim
Full EOC	871951435775400
Código del pedido	929003071908
N.º de material (12NC)	929003071908
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514357754
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8719514357761

## Plano de dimensiones



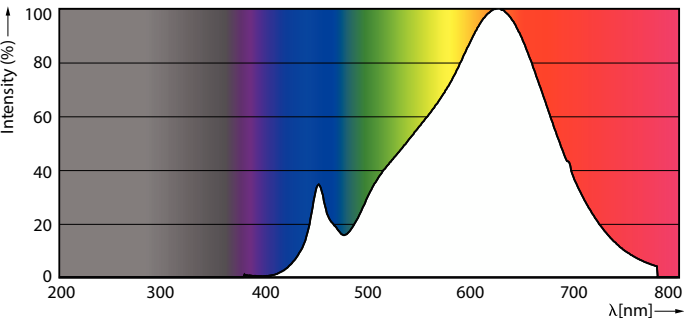
Product	D	C
MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim	50 mm	

## Datos fotométricos



Technical Information 14 Page Lighting LV Page 11

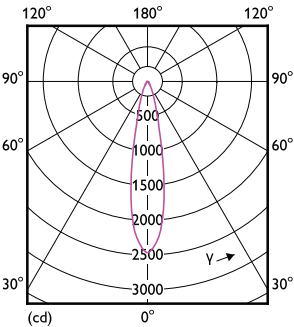
## Accent Lighting Spots - MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim



## Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim

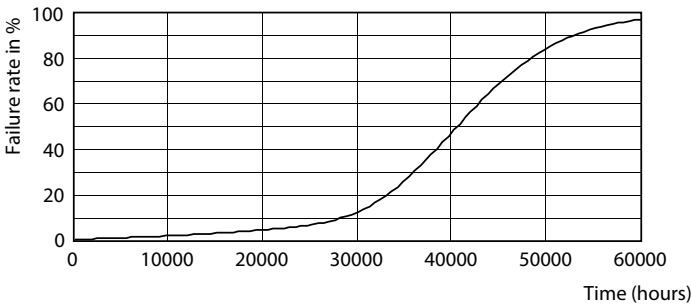
# MASTER LEDspot LV

## Datos fotométricos

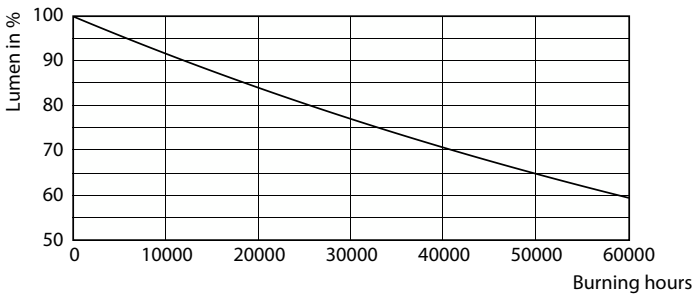


Light Distribution Diagram - MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim



Lumen Maintenance Diagram - MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 24D Dim

