



MASTER LED spot LV

8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB

LEDspot, MR16, 75 W, GU5.3, 3000 K, 620 lm, 25000 hora(s),
Aluminio

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 periodo de tiempo.

Datos del producto

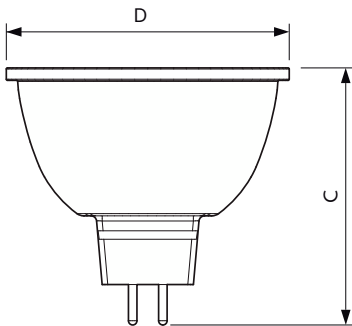
Información general		Información técnica sobre la luz	
Tapa-base	GU5.3	Ángulo de haz (nominal)	25 °
Vida útil nominal	25,000 hora(s)	Flujo luminoso	620 lm
Ciclo del interruptor	50,000	Intensidad lumínica (nominal)	3,250 cd
Lighting Technology	LEDspot	Designación de color	Blanco (WH)
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	77.00 lm/W
		Consistencia de color	<4
		Índice de producción de color (IRC)	80

MASTER LED spot LV

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	8 W
Corriente de la lámpara (nominal)	720 mA
Equivalente en potencia en vatios	75 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)	93 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Aluminio

Forma del foco	MR16
Peso neto (pieza)	0.060 kg
Aprobación y aplicación	
Apto para iluminación acentuada	Si
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Cumple con el T20	No
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C
Condiciones de aplicación	
se puede usar en luminarias cerradas	Yes
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB
Nombre del producto completo	8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB
Código del pedido	929003072604
N.º de material (12NC)	929003072604
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677573911
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677573916

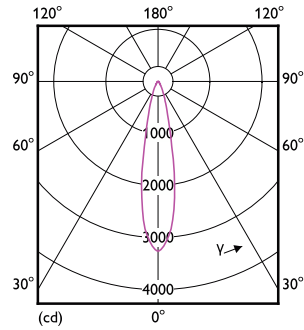
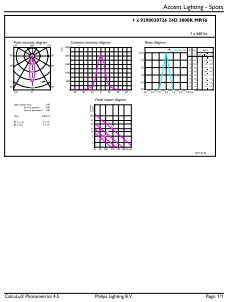
Plano de dimensiones



Product	D	C
8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB	50 mm	46.5 mm

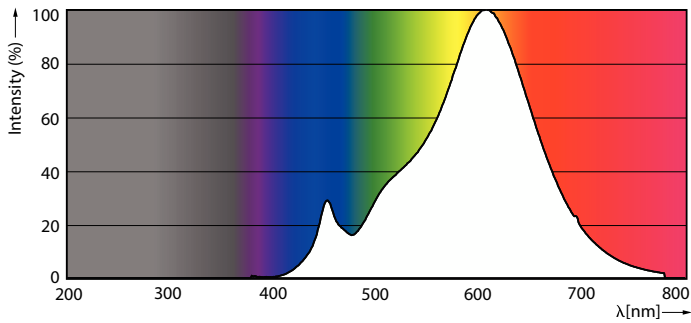
MASTER LED spot LV

Datos fotométricos



Accent Lighting Spots - 8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB

Light Distribution Diagram - 8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB



Spectral Power Distribution Colour - 8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB

Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 8MR16/LED/830/F25/DIM 12V 10/1FB

MASTER LED spot LV

