

MASTER LEDspot LV

MASTER LED 7-50W 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 [GU5.3]
Vida útil nominal	40.000 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	927
Ángulo de haz (nominal)	24 °
Flujo luminoso	420 lm
Intensidad lumínica (nominal)	2.100 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada	2700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	57,14 lm/W
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	90
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso en cono de 90° (promedio)	400 lm

Operación y aspectos eléctricos	
Consumo de energía	7 W

MASTER LEDspot LV

Corriente de la lámpara (nominal)	720 mA
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	1 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nominal)	12 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	92 °C

Controles y atenuación

Regulable	Sí

Mecánica y carcasa

Forma del foco	MR16 [2"/50 mm]

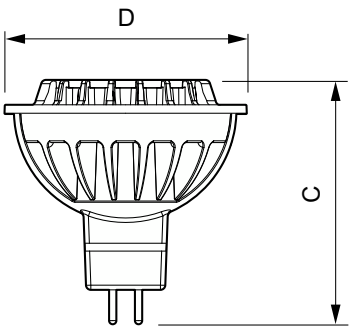
Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para iluminación acentuada	Sí
Consumo de energía kWh/1000 h	8 kWh

Información del producto

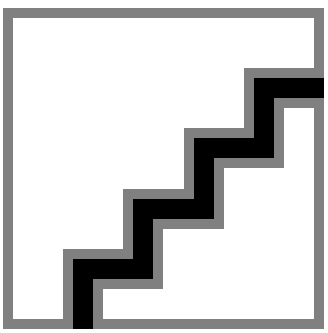
Nombre del producto del pedido	MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim
Nombre del producto completo	MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim
Full EOC	871869667320100
Código del pedido	929001152838
N.° de material (12NC)	929001152838
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696673201
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696673218

Plano de dimensiones

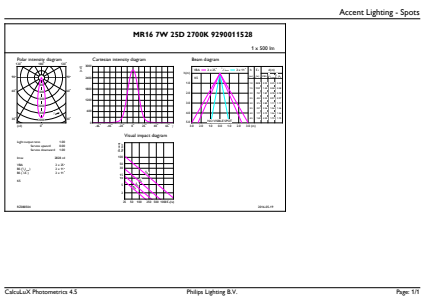


Product	D	C
MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim	51 mm	51 mm

Datos fotométricos



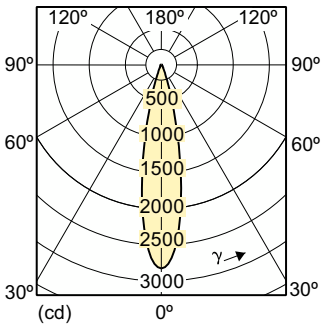
Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim



General uniform lighting - MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim

MASTER LEDspot LV

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MASTER LED 7-50W 927 MR16 24D Dim

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.