MASTER LEDspot LV

MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D 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)	36 °
Flujo luminoso	500 lm
Intensidad lumínica (nominal)	1.400 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada	2700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	71,00 lm/W
Consistencia de color	< 4
Índice de producción de color (IRC)	90
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz

MASTER LEDspot LV

Consumo de energía	7 W
Corriente de la lámpara (nominal)	830 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)	12 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	90 °C

Controles y atenuación

Regulable	Sí

Mecánica y carcasa

Forma del foco	MR16 [2"/50 mm]

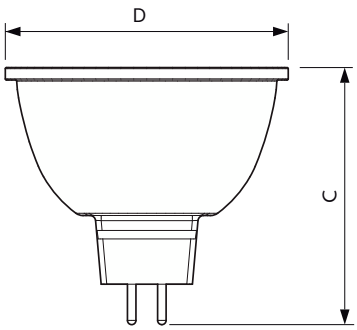
Aprobación y aplicación

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

Información del producto

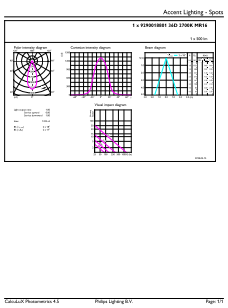
Nombre del producto del pedido	MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim
Nombre del producto completo	MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim
Full EOC	871869681233400
Código del pedido	929001880108
N.° de material (12NC)	929001880108
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696812334
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696812341

Plano de dimensiones

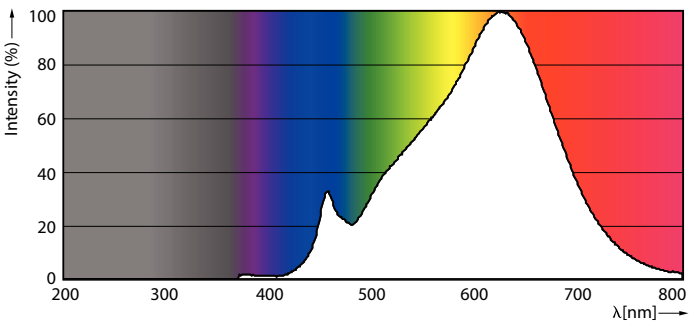


Product	D	C
MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim	50,5 mm	46,5 mm

Datos fotométricos



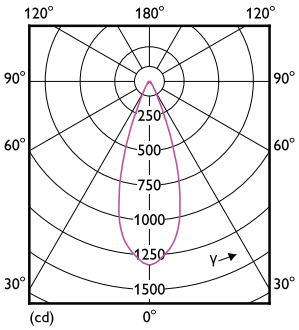
Accent Lighting Spots - MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim

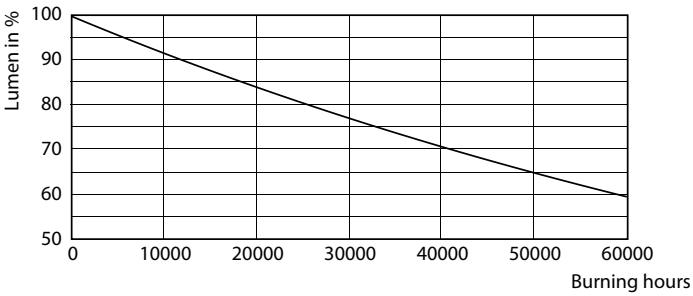
MASTER LEDspot LV

Datos fotométricos

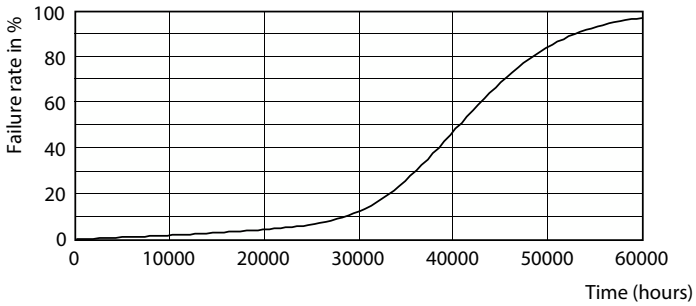


Light Distribution Diagram - MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D Dim



Life Expectancy Diagram - MASTER LED 7-50W 927 MR16 36D 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.