



MASTER LEDspot LV

MASTER LED 7-50W 940 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	940 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	36 °
Flujo luminoso	460 lm

Intensidad lumínica (nominal)	1.250 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada	4000 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)	425 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

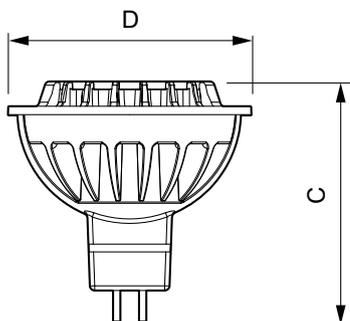
Producto de ahorro de energía	Sí
-------------------------------	----

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

Información del producto

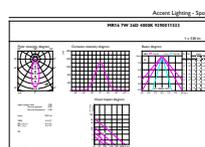
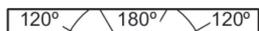
Nombre del producto del pedido	MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D Dim
Nombre del producto completo	MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D Dim
Full EOC	871869667342300
Código del pedido	929001153338
N.º de material (12NC)	929001153338
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696673423
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696673430

Plano de dimensiones



Product	D	C
MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D Dim	51 mm	51 mm

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D Dim

General uniform lighting - MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D Dim

MASTER LEDspot LV

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 7-50W 940 MR16 36D

Dim

