



Luz focalizada de buen rendimiento para la renovación de focos halógenos MR16

MASTER LEDspot LV

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.

Beneficios

- Haz de luz de gran intensidad para iluminación de acento en aplicaciones profesionales
- Se mantiene un brillo fuerte con el tiempo
- Representación más natural de los colores para una ambientación acogedora para la hostelería y mejor exhibición de mercadería en las aplicaciones de ventas

MASTER LEDspot LV

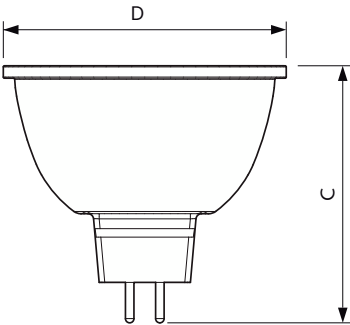
Características

- Haz de luz de gran intensidad equivalente a los focos halógenos
- Mejor reproducción de color con valor IRC alto y una consistencia de color fuerte con el tiempo
- Apertura de haz con definición clara para una iluminación de acento
- Compatible con una amplia variedad de transformadores y reguladores de intensidad suave para productos regulables
- Gran mantenimiento lumínico con una vida útil prolongada de hasta 40 000 horas

Aplicaciones

- Hogar: sala de estar, habitación, salón
- Hostelería: habitaciones de huéspedes, pasillos, vestíbulos, zonas de recepción, restaurantes, bares, cafés
- Comercio: exposiciones, vitrinas, tiendas, vestidores, área de cajas

Plano de dimensiones



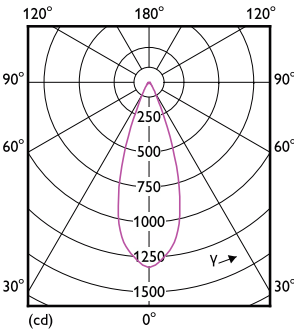
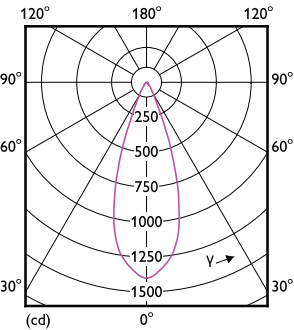
Product	D	C
MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 36D Dim	50 mm	
MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 36D Dim	50 mm	46.5 mm

MASTER LEDspot LV

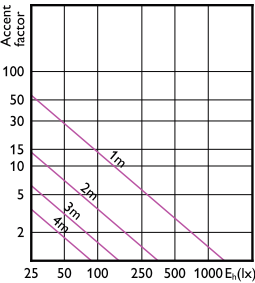
Información general	
Tapa-base	GU5.3
Ciclo del interruptor	50,000
Vida útil nominal	40,000 hora(s)
Información técnica sobre la luz	
Ángulo de haz (nominal)	36 °
Índice de producción de color (IRC)	90
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	- Hz
Frecuencia de línea	- Hz
Consumo de energía	6.5 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	90 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	MR16

Información técnica sobre la luz

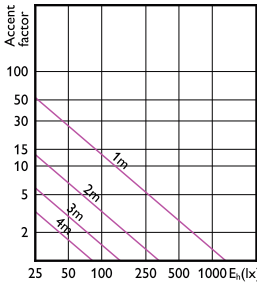
Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Código de color	Flujo luminoso	Intensidad lumínica (nominal)
929003072208	MASTER LED 6.5-50W 927 MR16 36D Dim	2700 K	927	500 lm	1,400 cd
929003072408	MASTER LED 6.5-50W 940 MR16 36D Dim	4000 K	940	530 lm	1,600 cd



Accent Diagrams

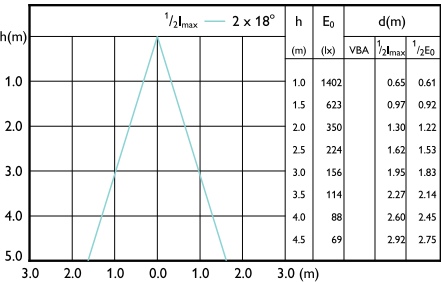


Accent Diagram - MASTER LED 6.5-50W 940
MR16 36D Dim

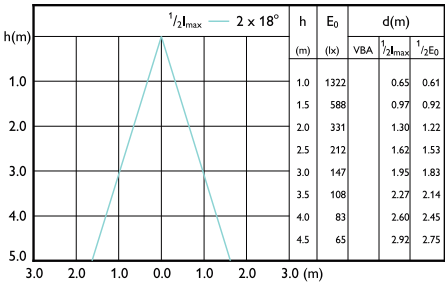


Accent Diagram - MASTER LED 6.5-50W 927
MR16 36D Dim

Beam Diagrams



Beam diagram - MASTER LED 6.5-50W 940
MR16 36D Dim



Beam diagram - MASTER LED 6.5-50W 927
MR16 36D Dim

