



MASTER LEDspot 12V

MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D

Las lámparas MASTERLEDspot MR16 proporcionan una luz de tipo halógeno que supone una solución de sustitución ideal para las aplicaciones de iluminación puntual y general. Son ideales para áreas públicas como recepciones, vestíbulos, pasillos, huecos de escalera y baños, donde la luz siempre está encendida. El diseño robusto de las lámparas MASTERLEDspot MR16 cuenta con un ángulo de luz desde 10° que permite distribuir el haz de luz de forma nítida. Esta lámpara no emite radiación UV ni IR, lo que permite utilizarlo para iluminar objetos sensibles al calor (comida, materiales orgánicos, cuadros, etc.).

Advertencias y seguridad

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

Datos del producto

Información general

Base del casquillo	GU5.3 [GU5.3]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Si

Datos técnicos de la luz

Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	621 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1.300 cd
Designación de color	Blanco (WH)

Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	77,63 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	621 lm

Operativos y eléctricos

Consumo de energía	8 W
Corriente de lámpara (nom.)	1.000 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	1 s

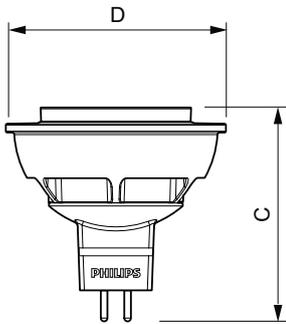
MASTER LEDspot 12V

Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nom.)	12 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	75 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	MR16 [2 pulgadas/50 mm]
Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	9 kWh

Datos de producto

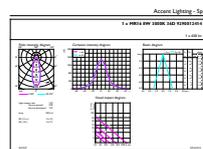
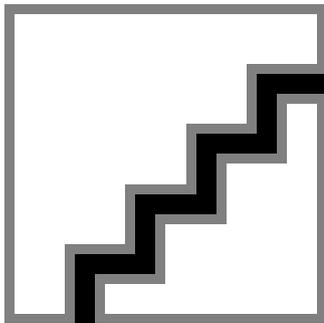
Nombre de producto del pedido	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D
Nombre completo del producto	MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D
Full EOC	871869657207800
Código de pedido	57207800
Código 12NC	929001241402
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696572078
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696572085

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D	50 mm	50 mm

Datos fotométricos

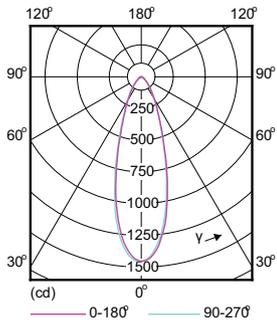


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D

General uniform lighting - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D

MASTER LEDspot 12V

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 36D

