



MASTER LEDspot 12V

MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

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

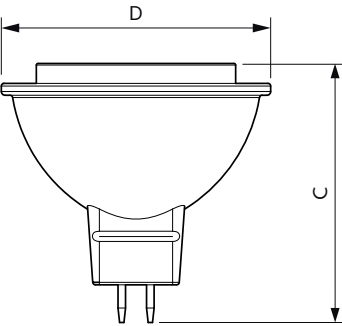
Información general		Operativos y eléctricos	
Base del casquillo	GU5.3 [GU5.3]	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	94,29 lm/W
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Consistencia del color	<6
Lighting Technology	LED	Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Conforme con EU RoHS	Sí	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Datos técnicos de la luz		Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	660 lm
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Consumo de energía	7 W
Ángulo de haz (nom.)	60 °	Corriente de lámpara (nom.)	760 mA
Flujo luminoso	660 lm	Equivalente de potencia	50 W
Intensidad luminosa (nom.)	850 cd	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Designación de color	Blanco frío (CW)		

MASTER LEDspot 12V

Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.8
Voltaje (nom.)	ac Electronic 12 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	105 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	MR16 [2 pulgadas/50 mm]
Aprobación y aplicación	
Apto para la iluminación de acento	Sí

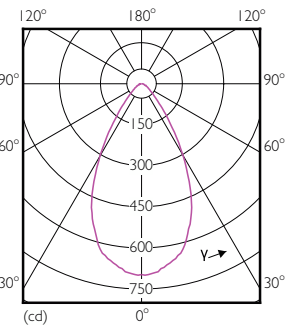
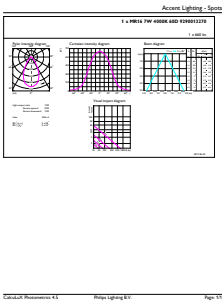
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D
Nombre completo del producto	MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D
Full EOC	871869670845300
Código de pedido	70845300
Código 12NC	929001327002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696708453
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696708460

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D	50,5 mm	49,5 mm

Datos fotométricos

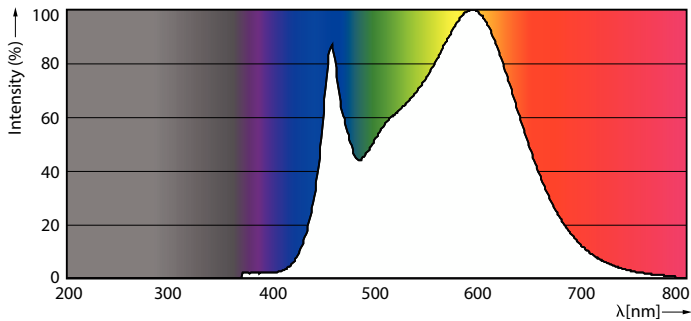


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

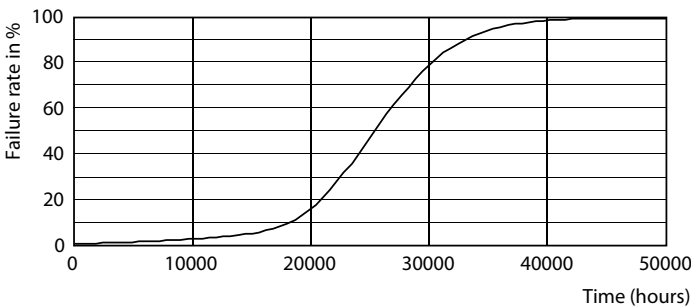
MASTER LEDspot 12V

Datos fotométricos

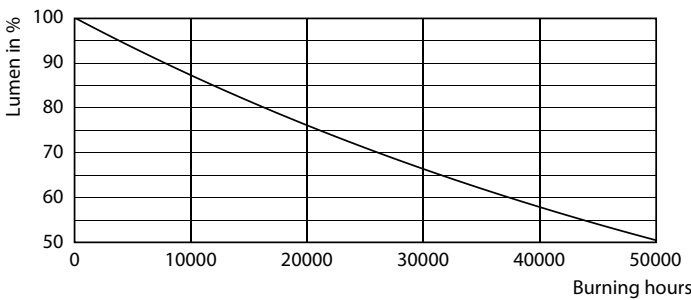


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D

