



El reemplazo perfecto para las dicroicas halógenas de tensión de red

MASTER VALUE LEDspot MV

MASTER VALUE LEDspot MV brinda un haz de acentuación cálido como las luces halógenas y es la opción perfecta para la iluminación de focalización. Gracias a su IRC alto, proyecta colores más naturales, lo que permite crear ambientes más acogedores y confortables para aplicaciones residenciales y de hotelería, y resaltar la belleza de la mercadería en los comercios. Las LEDspots tienen la apariencia y el estilo familiar de las dicroicas de vidrio, ya que mantienen la belleza clásica de estas y le suman el buen rendimiento de la tecnología LED. La función de graduación de luz permite crear la atmósfera deseada con una amplia selección de reguladores de intensidad.

Beneficios

- Primera dicroica de vidrio DimTone con IRC 90 en el mercado
- Reemplazo perfecto para las lámparas GU10 tradicionales, que se prohibieron en septiembre de 2016 según la directiva ErP
- La mejor réplica de una dicroica halógena para crear distintas atmósferas

Características

- DimTone: mientras más regulas la intensidad, más cálida se tornará la luz
- Compatible con una amplia variedad de reguladores de intensidad
- Vida útil de 25 000 horas
- Ampliación de haz con definición clara
- Luz sin UV ni IR: disminución de temperatura y protección de objetos sensibles al calor

MASTER VALUE LEDspot MV

Aplicaciones

- Hotelería: habitación de huéspedes, pasillos, vestíbulo, área de recepción, restaurantes, bares, cafés
- Hogar: comedor, dormitorios, salón
- Comercio: exposiciones, vitrinas, tiendas, vestidores

Advertencias y seguridad

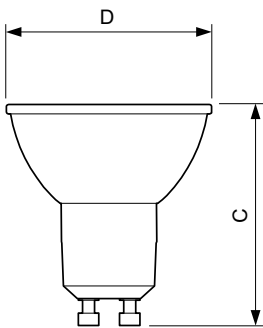
- El intervalo de temperaturas de funcionamiento es entre -20 °C y 45 °C ambiente
- Para uso solamente en lugares secos o húmedos y en la mayoría de las luminarias abiertas con soportes de lámparas que tengan suficiente espacio (10 mm de espacio abierto y libre)
- No está diseñada para uso en luminarias de luces de emergencia o iluminación de salidas

Versions



GU10 PAR 2 pulce

Plano de dimensiones



Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER VALUE LEDspot MV

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	50 to 60 Hz
Voltaje (nom.)	220-240 V
Hora de inicio (nom.)	0,5 s

Funcionamiento de emergencia

Base de casquillo	GU10
Vida útil nominal (nom.)	25000 h
Ciclo de conmutación	50000X

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Ángulo de haz (nom.)	36 °
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	90
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Datos técnicos de la luz

Forma de la bombilla	PAR16
----------------------	-------

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Etiqueta de eficiencia energética (EEL)
929001348822	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	5 kWh	Not applicable
929001349012	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	5 kWh	A+
929001349022	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	5 kWh	Not applicable
929002059522	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	7 kWh	Not applicable
929002066022	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	7 kWh	Not applicable

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Equivalente de potencia	Potencia (nominal)
929001348822	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	65 W	5 W
929001349012	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 W	4,9 W
929001349022	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	65 W	5 W

Order Code	Full Product Name	Equivalente de potencia	Potencia (nominal)
929002059522	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	80 W	7 W
929002066022	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	80 W	7 W

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con	Flujo lumínico (nom.)	Intensidad luminosa (nom.)
			correlación (nom.)		
929001348822	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	927	2700 K	395 lm	650 cd
929001349012	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	940	4000 K	420 lm	700 cd
929001349022	MASTER LED spot VLE D	940	4000 K	420 lm	700 cd

Order Code	Full Product Name	Código de color	Temperatura del color con	Flujo lumínico (nom.)	Intensidad luminosa (nom.)
			correlación (nom.)		
929002059522	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	927	2700 K	650 lm	850 cd
929002066022	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	940	4000 K	680 lm	850 cd

Temperatura

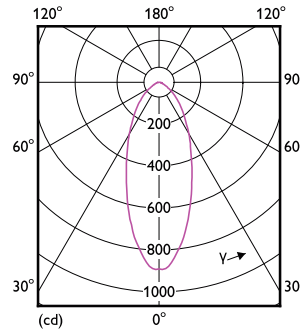
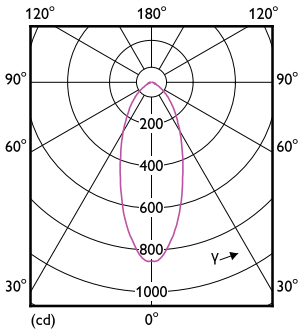
MASTER VALUE LEDspot MV

Order Code	Full Product Name	Temperatura máxima (nom.)
929001348822	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	65 °C
929001349012	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	80 °C
929001349022	MASTER LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	65 °C
929002059522	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	80 °C
929002066022	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	80 °C

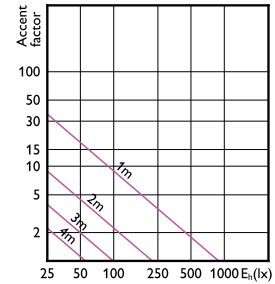
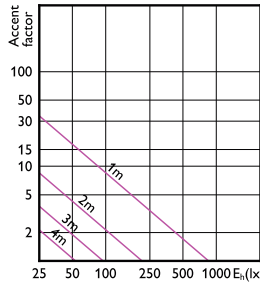
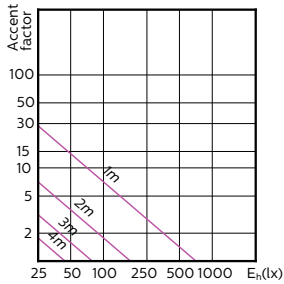
120°



MASTER VALUE LEDspot MV



Accent Diagrams

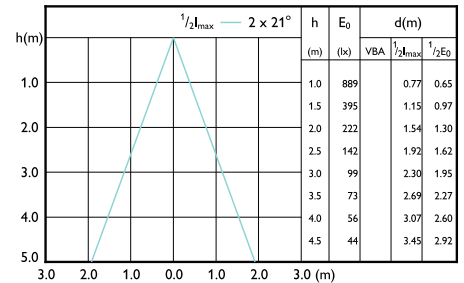
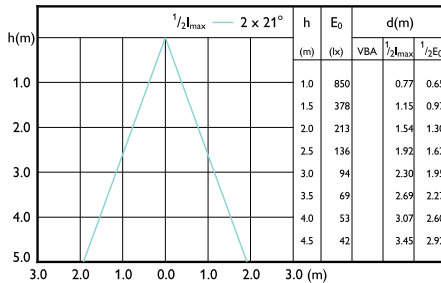
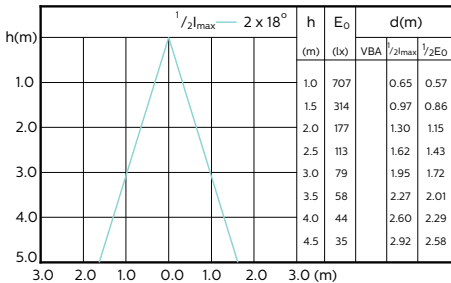


MASTER LEDspotMV 50W GU10 36D 355lm

GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 25khrs

GU10 7.5-80W 680lm 36D 4000K GU10 15khrs

Beam Diagrams



MASTER LEDspotMV 50W GU10 36D 355lm

GU10 7.5-80W 650lm 2700K GU10 D 25khrs

GU10 7.5-80W 680lm 36D 4000K GU10 15khrs

