



Una combinación óptima de valor y rendimiento, MASTER Value LEDspot MV se adapta perfectamente a la iluminación enfocada

MASTER VALUE LED spot MV

MASTER VALUE, que ofrece un haz de luz cálido y acentuado similar al halógeno, se adapta perfectamente a la iluminación enfocada. Gracias a su alto CRI, logra colores más naturales, creando ambientes acogedores y cómodos para proyectos residenciales y hoteleros, y enfatizando la belleza de la mercancía en los comercios minoristas. Estos focos LED MV GU10 tienen el aspecto familiar de las lámparas de foco, manteniendo la belleza clásica de los focos de vidrio y agregando el gran rendimiento de la tecnología LED. La función de atenuación le permite crear la atmósfera deseada y funciona con una amplia selección de atenuadores. MASTER VALUE también ofrece más ahorro de energía que los focos LED normales.

Beneficios

- Con el foco MASTER VALUE se puede ahorrar hasta un 80% de energía en comparación con las lámparas halógenas
- La mejor réplica de un foco halógeno para crear distintas atmósferas
- Reemplazo perfecto para las lámparas GU10 tradicionales

MASTER VALUE LED spot MV

Características

- Rango de regulación de intensidad
- Compatible con una amplia variedad de reguladores de intensidad
- Controlador inteligente patentado
- Vida útil de 25,000 horas
- Sin UV y con haz frío (sin IR), lo que la hace apta para iluminar objetos sensibles al calor (alimentos, materiales orgánicos, cuadros, etc.)

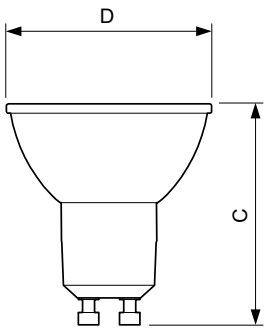
Aplicaciones

- Hotelería
- Tiendas minoristas
- Residencial

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

Plano de dimensiones



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

MASTER VALUE LED spot MV

Información general

Tapa-base	GU10
Ciclo del interruptor	50.000
Vida útil nominal	25.000 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	50 a 60 Hz
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s

Controles y atenuación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánica y carcasa

Forma del foco	PAR16
----------------	-------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Código de color	Flujo luminoso	Intensidad lumínica (nominal)
929002059522	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	2700 K	927	650 lm	850 cd
929002066022	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	4000 K	940	680 lm	850 cd
929001348822	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	2700 K	927	395 lm	650 cd
929001349022	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	4000 K	940	420 lm	700 cd

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Equivalente en potencia en vatios
929002059522	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	7 W	80 W
929002066022	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	7 W	80 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Equivalente en potencia en vatios
929001348822	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	5 W	65 W
929001349022	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	5 W	65 W

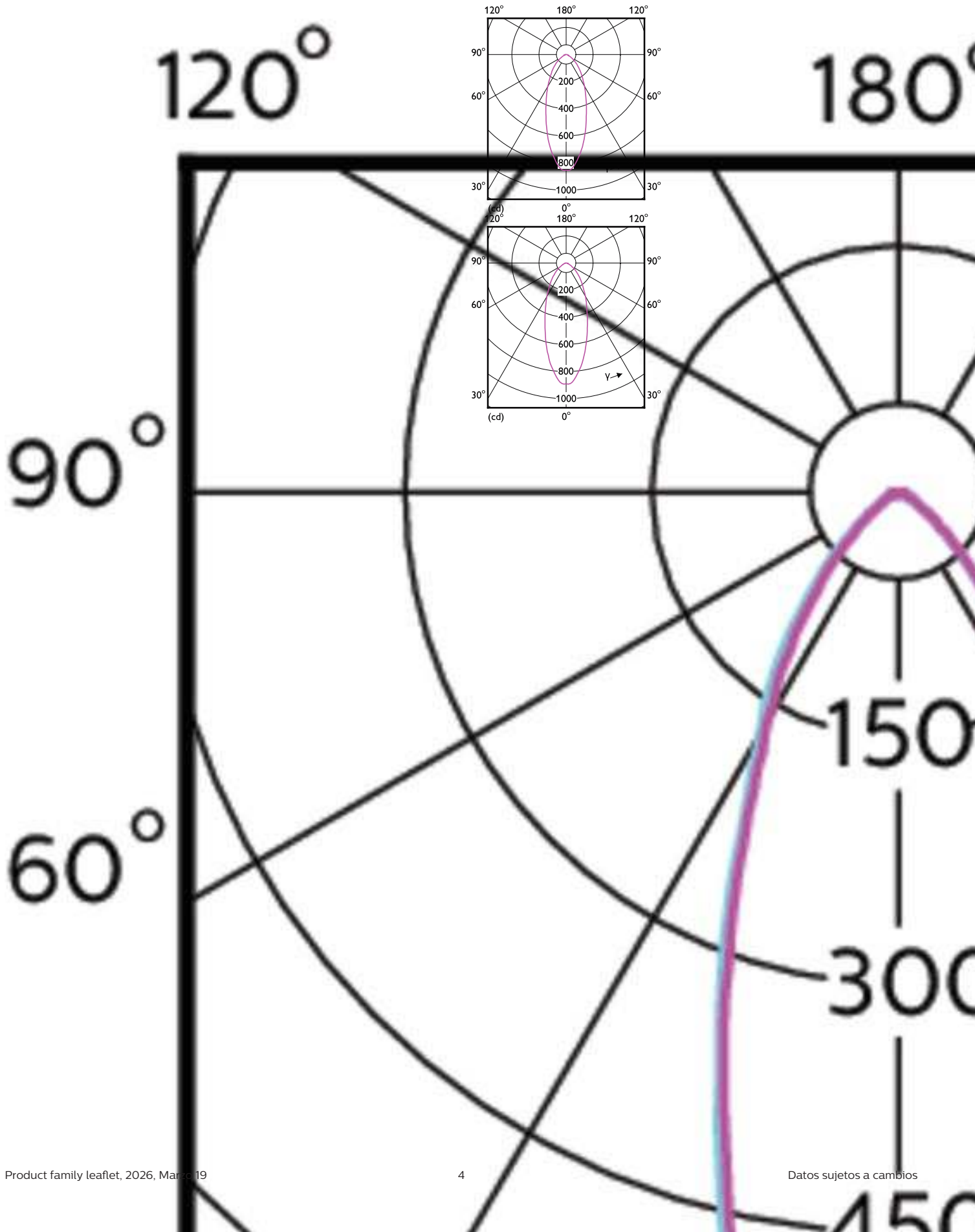
Temperatura

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929002059522	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	80 °C
929002066022	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	80 °C

Order Code	Full Product Name	T° estuche máxima (nominal)
929001348822	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	65 °C
929001349022	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	65 °C

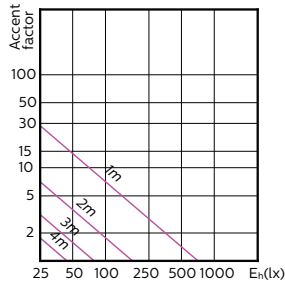
Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Consumo energético kWh/1000 h
929002059522	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 927 36D	-20 °C a 45 °C	7 kWh
929002066022	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 940 36D	-20 °C a 45 °C	7 kWh
929001348822	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 927 36D	-20 a +45 °C	5 kWh
929001349022	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	-20 a +45 °C	5 kWh

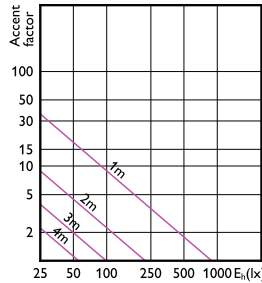


MASTER VALUE LED spot MV

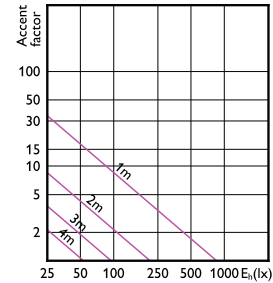
Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5-65W
GU10 940 36D

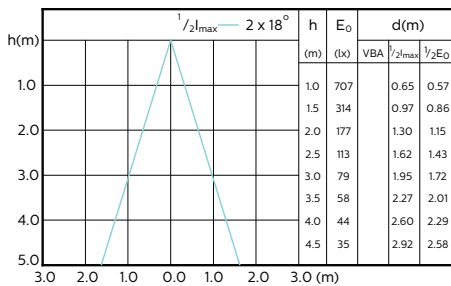


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W
GU10 940 36D

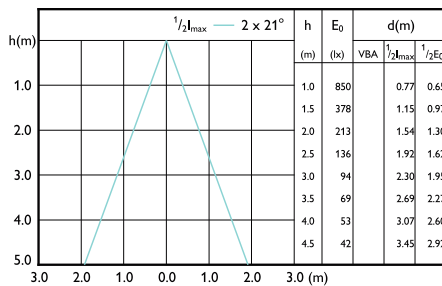


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W
GU10 927 36D

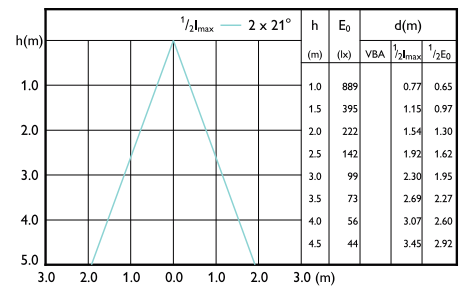
Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5-65W
GU10 940 36D



Beam diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W
GU10 927 36D



Beam diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W
GU10 940 36D

