



MASTER VALUE LED spot MV

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

LEDspot, PAR16, 65 W, GU10, 4000 K, 420 lm, 25000 hora(s)

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.

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

Datos del producto

Información general		Información técnica sobre la luz	
Tapa-base	GU10	Código de color	940 [CCT of 4000K]
Vida útil nominal	25,000 hora(s)	Ángulo de haz (nominal)	36 °
Ciclo del interruptor	50,000	Flujo luminoso	420 lm
Lighting Technology	LEDspot	Intensidad lumínica (nominal)	700 cd
Período de garantía	2 años	Designación de color	Blanco frío (CW)

MASTER VALUE LED spot MV

Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	84.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	90
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Flujo luminoso en cono de 90° (promedio)	380 lm

Operación y aspectos eléctricos

Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	5 W
Corriente de la lámpara (nominal)	27 mA
Equivalente en potencia en vatios	65 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.8
Voltaje (nominal)	220-240 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	65 °C
-----------------------------	-------

Controles y atenuación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánica y carcasa

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

Peso neto (pieza)	0.041 kg
-------------------	----------

Aprobación y aplicación

Apto para iluminación acentuada	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

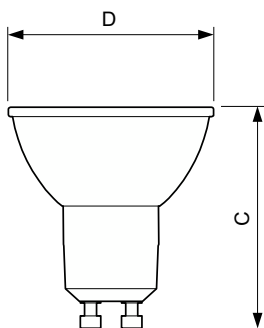
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica
------------------------	-----------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D
Nombre del producto completo	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D
Full EOC	871869975343600
Descripción de código local	MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D
Código del pedido	929001349022
N.° de material (12NC)	929001349022
Código local	929001349022
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699753436
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718699753443

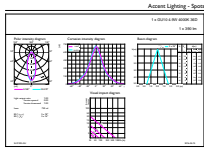
Plano de dimensiones



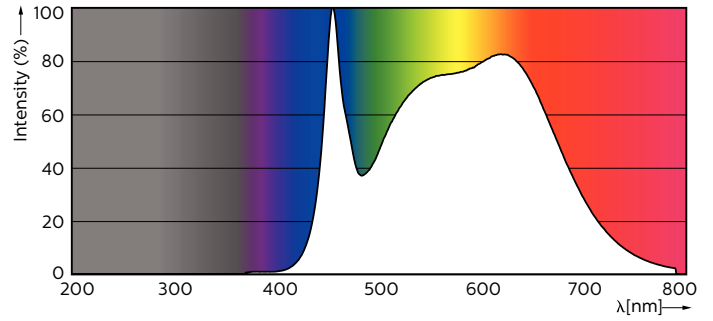
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

MASTER VALUE LED spot MV

Datos fotométricos

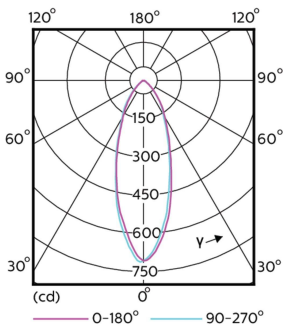


General Parameters 43 Photo Lighting 8.1 Page 17



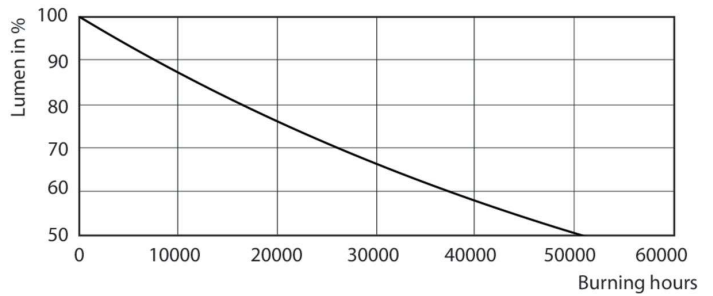
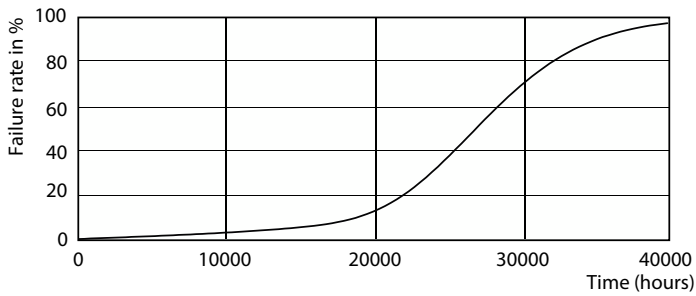
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5-65W GU10 940 36D



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

Lifetime



25K LED

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

MASTER VALUE LED spot MV

