



# MASTER LEDspot 230V

## MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D

Las lámparas MASTER LEDspot GU10 proporcionan una luz acentuada y suave, de tipo halógeno, ideal para una iluminación puntual (focos, pasillos, rellanos de ascensor, expositores, vitrinas). Especialmente indicado para áreas públicas como vestíbulos, pasillos y huecos de escalera, donde la luz siempre está encendida. Las lámparas MASTER LEDspot GU10 suponen un gran ahorro energético y minimizan el coste de mantenimiento sin afectar al brillo. Permiten recuperar su inversión en tan solo un año. Estas lámparas son compatibles con la mayoría de las luminarias existentes gracias a su portalámparas GU10 y están diseñadas para la sustitución directa de las lámparas halógenas de 35 y 50W.

### 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	GU10 [GU10]
Vida útil nominal	35.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]

Ángulo de haz (nom.)	40 °
Flujo luminoso	420 lm
Intensidad luminosa (nom.)	800 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	90,70 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

# MASTER LEDspot 230V

Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	390 lm
<b>Operativos y eléctricos</b>	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4,3 W
Corriente de lámpara (nom.)	23 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	100 % de luz al instante s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nom.)	220-240 V
<b>Temperatura</b>	
Temperatura máxima (nom.)	83 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	Sí
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 2 pulgadas/50 mm]

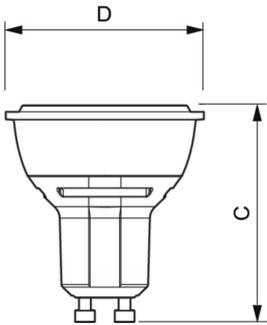
## Aprobación y aplicación

Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D
Nombre completo del producto	MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D
Full EOC	871869645713900
Código de pedido	45713900
Código 12NC	929001138102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696457139
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696457146

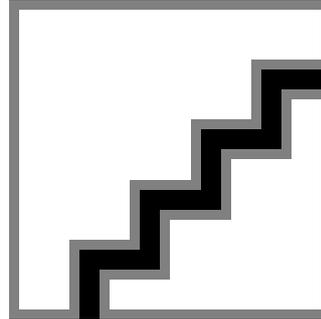
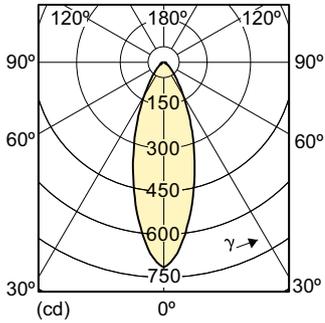
## Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D	50 mm	55 mm

# MASTER LEDspot 230V

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 40D

