



# MASTER LEDspot 230V

MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 940 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.

## Datos del producto

### • Información general

Base de casquillo	GU10 [ GU10]
Forma de la bombilla	PAR16 [ PAR 16]
Vida útil nominal (nom.)	50000 h
Ciclo de conmutación	50000X
Tipo técnico	5.4-50W

### • Datos técnicos de la luz

Código de color	940 [ CCT de 4000 K]
Beam Angle (Nom)	40 °
Distribución de la luz	40D [ Haz medio]
Flujo lumínico (nom.)	416 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	416 lm
Intensidad luminosa (nom.)	830 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Ángulo de haz nominal	40 °
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	72.59 lm/W
Consistencia del color	6 pasos
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	90
Lmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Luminous Flux In 90° Cone (Rated) 392 lm

### • Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5.4 W
Corriente de lámpara (nom.)	28 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (máx.)	0.5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	instant full light
Factor de potencia (nom.)	0.85
Voltage (Nom)	220-240 V

### • Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	91 °C
---------------------------	-------

### • Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

### • Aprobación y aplicación

Apto para la iluminación de acento	Sí
------------------------------------	----

**PHILIPS**

# MASTER LEDspot 230V

Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A+  
Consumo energético kWh/1000h 6 kWh

## Datos de producto

Código de producto completo 871869645725200  
Nombre de producto del pedido MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 940 40D

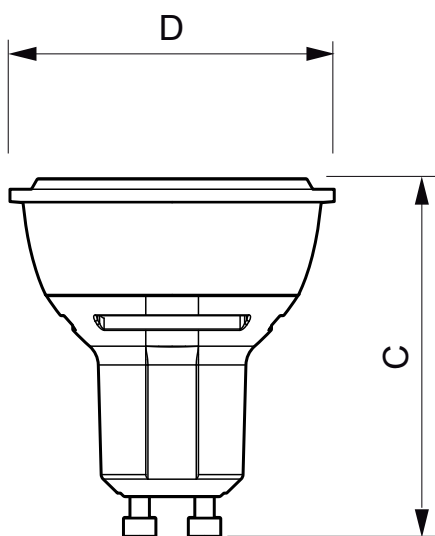
EAN/UPC - Producto 8718696457252  
Código de pedido 45725200  
Cantidad por paquete 1  
Numerador - 10  
Paquetes por caja exterior  
N.º de material (12NC) 929001139102  
Peso neto (pieza) 0.036 kg

## 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

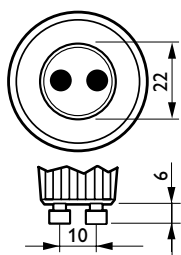
## Plano de dimensiones



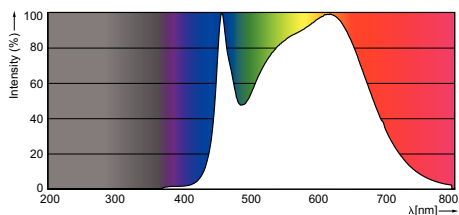
3.5-35W, 4-35W, 4.3-50W, 4.5-50W, 5.4-50W, 5.5-50W, 6-50W GU10

## LED D 5.4-50W GU10 940 40D

Product	D	C
MAS LEDspotMV D 5.4-50W GU10 940 40D	50 mm	57 mm



## Datos fotométricos





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Agosto 29  
Datos sujetos a cambios