



MASTER LEDspot 230V

MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

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.)	35000 h
Ciclo de conmutación	50000X
Tipo técnico	3.5-35W

• Datos técnicos de la luz

Código de color	840 [CCT de 4000 K (841)]
Beam Angle (Nom)	25 °
Distribución de la luz	25D [Haz medio]
Flujo lumínico (nom.)	310 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	310 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1000 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Ángulo de haz nominal	25 °
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	82.86 lm/W
Consistencia del color	6 pasos
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	80
Lmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Luminous Flux In 90° Cone (Rated) 290 lm

• Operativos y eléctricos

Frecuencia de entrada	50-60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.5 W
Corriente de lámpara (nom.)	20 mA
Equivalente de potencia	35 W
Hora de inicio (máx.)	0.5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	instant full light
Factor de potencia (nom.)	0.7
Voltage (Nom)	220-240 V

• Temperatura

Temperatura máxima (nom.) 79 °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 4 kWh

Datos de producto

Código de producto completo 871869643836700
Nombre de producto del pedido MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

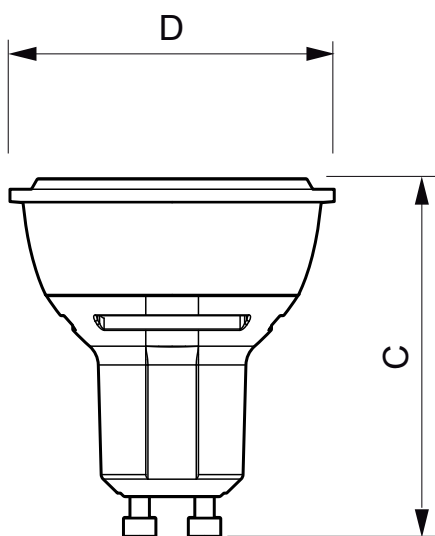
EAN/UPC - Producto 8718696438367
Código de pedido 43836700
Cantidad por paquete 1
Numerador - 10
Paquetes por caja exterior
N.º de material (12NC) 929001130002
Peso neto (pieza) 0.036 kg

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

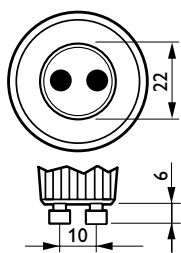
Plano de dimensiones



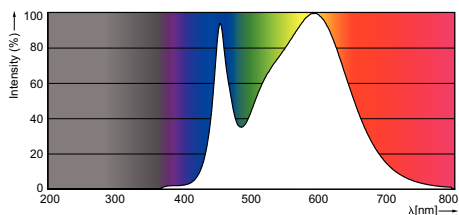
3.5-35W, 4-35W, 4.3-50W, 4.5-50W, 5.4-50W, 5.5-50W, 6-50W GU10

LED VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D	50 mm	55 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

2016, Agosto 29
Datos sujetos a cambios