



MASTER LEDspot 230V

MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D

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]	Ángulo de haz (nom.)	60 °
Vida útil nominal	35.000 hora(s)	Flujo luminoso	330 lm
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Intensidad luminosa (nom.)	350 cd
Lighting Technology	LED	Designación de color	Blanco frío (CW)
Conforme con EU RoHS	Sí	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Datos técnicos de la luz		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	94,29 lm/W
Código de color	840 [CCT of 4000K]	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)	290 lm
---	--------

Operativos y eléctricos

Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	3,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	19 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.8
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	80 °C
---------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 2 pulgadas/50 mm]
----------------------	------------------------------

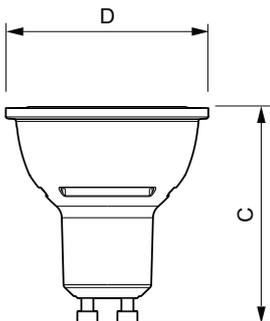
Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	4 kWh

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D
Nombre completo del producto	MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D
Full EOC	871869656308300
Código de pedido	56308300
Código 12NC	929001216002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696563083
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696563090

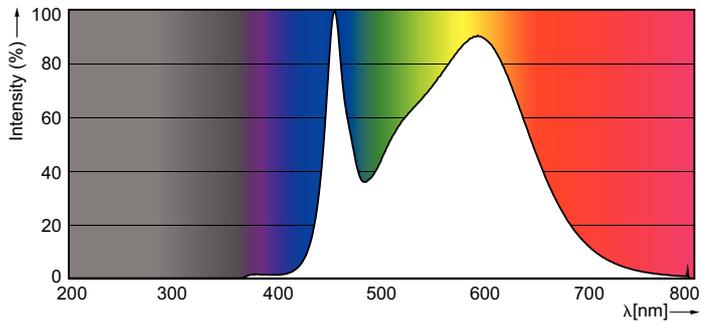
Plano de dimensiones



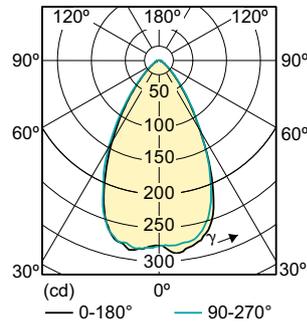
Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D	50 mm	56 mm

MASTER LEDspot 230V

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 60D

