



# MASTER LEDspot 230V

## MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 36D

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		Operativos y eléctricos	
Base de casquillo	GU10 [ GU10]	Consistencia del color	<6
Vida útil nominal (nom.)	25000 h	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	80
Ciclo de conmutación	50000X	Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Tipo técnico	7-80W	Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	590 lm
Datos técnicos de la luz		Operativos y eléctricos	
Código de color	830 [ CCT de 3000 K]	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Ángulo de haz (nom.)	36 °	Power (Rated) (Nom)	7 W
Flujo lumínico (nom.)	590 lm	Corriente de lámpara (nom.)	35 mA
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	590 lm	Equivalente de potencia	80 W
Intensidad luminosa (nom.)	1200 cd	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Designación de color	Blanco (WH)	Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0.5 s
Ángulo de haz nominal	36 °	Factor de potencia (nom.)	0.8
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K	Voltaje (nom.)	220-240 V
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	84,29 lm/W		

# MASTER LEDspot 230V

## Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	85 °C
---------------------------	-------

## Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

## Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh

## Datos de producto

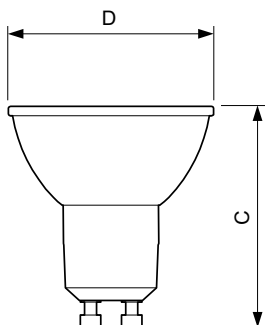
Código de producto completo	871869670797500
-----------------------------	-----------------

Nombre de producto del pedido	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 36D
EAN/UPC - Producto	8718696707975
Código de pedido	70797500
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	929001349402
Peso neto (pieza)	0,038 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

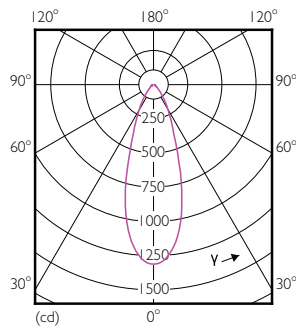
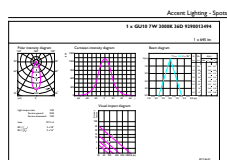
## Plano de dimensiones



GU10 230V7W-80W 570lm 36D 3000K GU10 Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

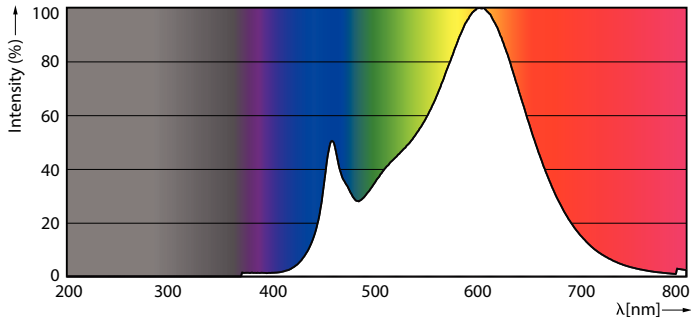
## Datos fotométricos



MASTER LEDspotMV 80W GU10 830 36D

# MASTER LEDspot 230V

## Datos fotométricos



## Vida útil

