



MASTER LEDspot 230V

MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 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.

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
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Datos técnicos de la luz	
Código de color	927
Ángulo de haz (nom.)	36°

Flujo luminoso	575 lm
Intensidad luminosa (nom.)	850 cd
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	92,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	90
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	575 lm

MASTER LEDspot 230V

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	6,2 W
Corriente de lámpara (nom.)	33 mA
Equivalente de potencia	80 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,88
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	80 °C
Controles y regulación	
Regulable	Solo con reguladores específicos
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	PAR16
Peso neto (pieza)	0,038 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F

Apto para la iluminación de acento	Si
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh
Número de registro EPREL	391905
Marca CE	Si
Conforme con EU RoHS	Si
EyeComfort	Si
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

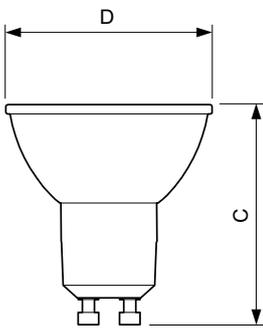
Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No
--	----

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D
Nombre completo del producto	MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D
Full EOC	871869967541700
Código de pedido	67541700
Código 12NC	929002059502
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699675417
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718699675424

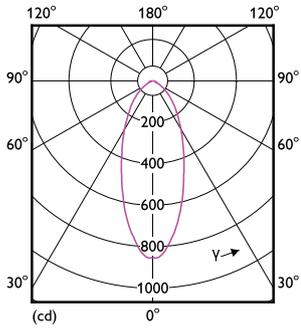
Plano de dimensiones



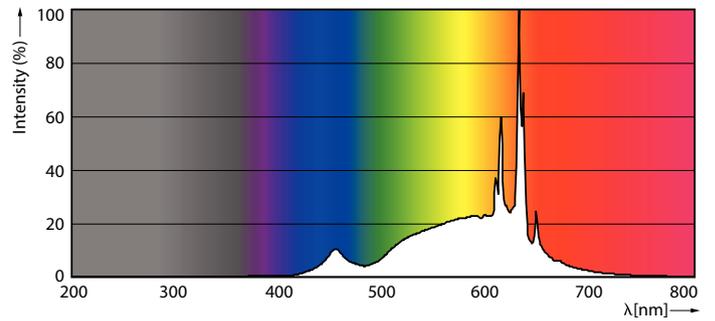
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot 230V

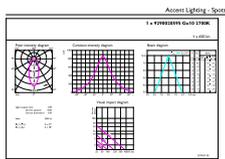
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D



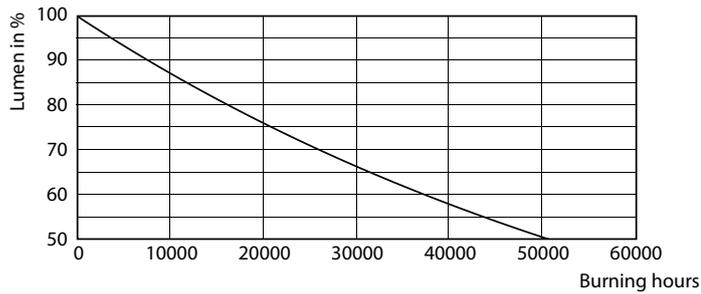
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D



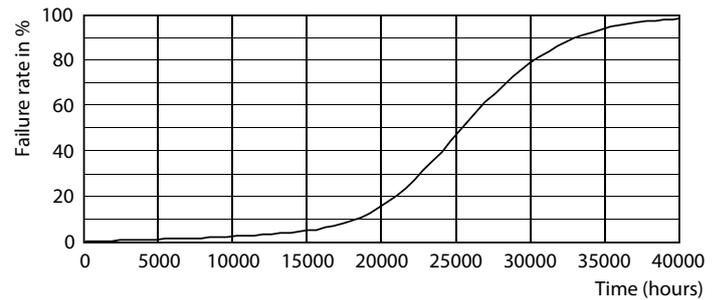
Product Information Page Lighting Spot Page 1/1

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 927 36D



25K LED

MASTER LEDspot 230V

