



MASTER LEDspot 230V



MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 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	Flujo luminoso	575 lm
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Intensidad luminosa (nom.)	850 cd
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Designación de color	Blanco frío (CW)
Lighting Technology	LED	Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	92,00 lm/W
Datos técnicos de la luz		Consistencia del color	<6
Código de color	940 [CCT of 4000K]	Índice de reproducción cromática (IRC)	90
Ángulo de haz (nom.)	36°	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	391908
Marca CE	Si
Conforme con EU RoHS	Si
EyeComfort	Si
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4

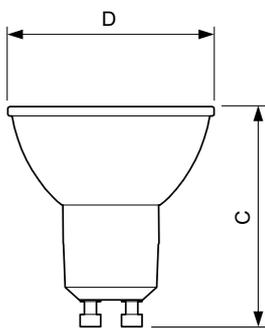
Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D
Nombre completo del producto	MASTER LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D
Full EOC	871869970523700
Código de pedido	70523700
Código 12NC	929002066002
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699705237
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696708002

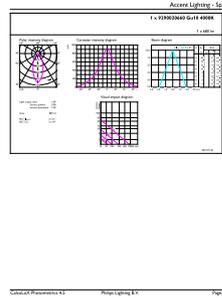
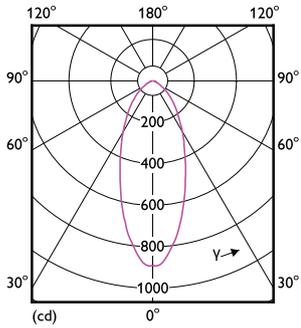
Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

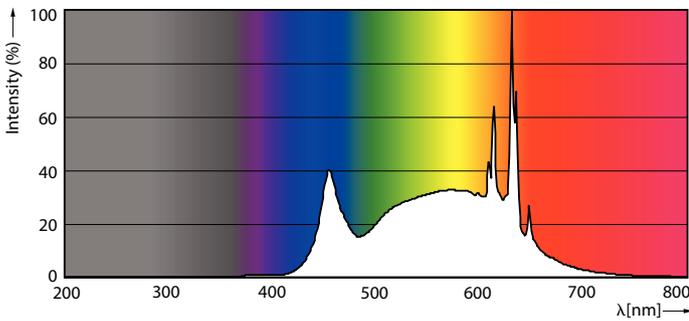
MASTER LEDspot 230V

Datos fotométricos



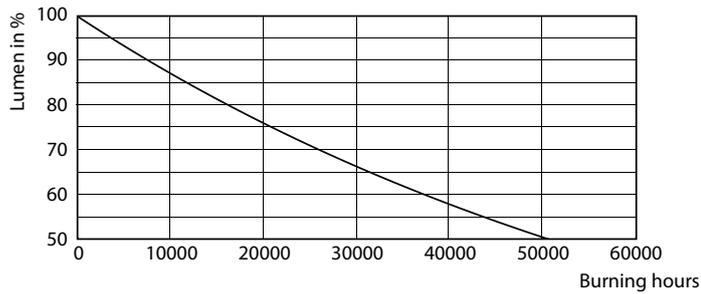
Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D

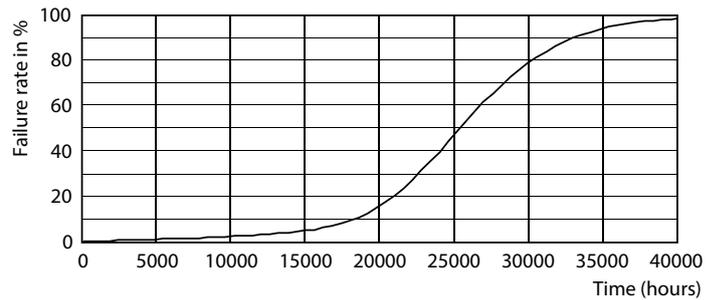


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 6.2-80W GU10 940 36D



25K LED

MASTER LEDspot 230V

