



MasterConnect LEDspot GU10

MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Presentamos las luces LED MasterConnect: luces LED inteligentes y retroadaptables que te ofrecen una forma fácil y sin problemas de actualizar la iluminación conectada. Fácilmente configurables con una aplicación intuitiva, las luces LED MasterConnect pueden programarse para maximizar el ahorro de energía, mientras proporcionan luz de forma inalámbrica y automatizada para su comodidad y conveniencia. Además, es totalmente escalable y actualizable. Si deseas disfrutar más beneficios como el control remoto o el tablero de administración, puedes simplemente mantener las luces instaladas actualmente y agregar una puerta de enlace para experimentar todas las ventajas de un sistema basado en la nube. No hay mejor manera de llevar las soluciones de iluminación al siguiente nivel.

Datos del producto

Información general			
Tapa-base	GU10	Temperatura de color correlacionada	4000 K
Vida útil nominal	25,000 hora(s)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	73 lm/W
Ciclo del interruptor	50,000	Consistencia de color	< 4
Lighting Technology	LED	Índice de producción de color (IRC)	90
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Marca CE	Sí	Flujo luminoso en cono de 90° (promedio)	345 lm
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Valor de parpadeo (PstLM)	0.5
		Valor del efecto estroboscópico (SVM)	0.1
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Información técnica sobre la luz		Operación y aspectos eléctricos	
Código de color	940 [CCT of 4000K]	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Ángulo de haz (nominal)	36 °	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Flujo luminoso	345 lm	Consumo de energía	4.7 W
Intensidad lumínica (nominal)	500 cd	Corriente de la lámpara (nominal)	27 mA
Designación de color	Blanco frío (CW)		

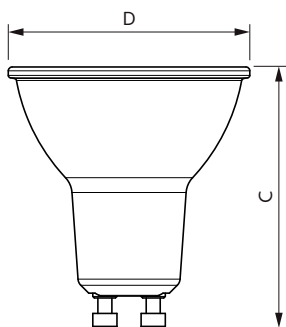
MasterConnect LEDspot GU10

Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nominal)	220-240 V
Corriente de arranque en la red	2.2
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 10 A: red	333
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 10 A: balasto EM sin cond. comp.	-
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 10 A: balasto EM con cond. comp.	-
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 16 A: red	533
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 16 A: balasto EM sin cond. comp.	-
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 16 A: balasto EM con cond. comp.	-
Compatibilidad de balastos	Red eléctrica
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	85 °C
Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad inalámbrica
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco

Material del foco	Plástico
Forma del foco	PAR16
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS
Consumo de energía kWh/1000 h	5 kWh
Número de registro EPREL	387345

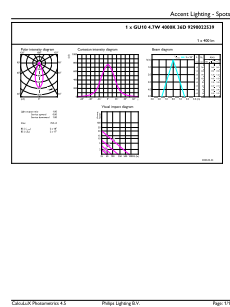
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Nombre del producto completo	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Código del pedido	929002253902
N.º de material (12NC)	929002253902
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699693961
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718699693978

Plano de dimensiones

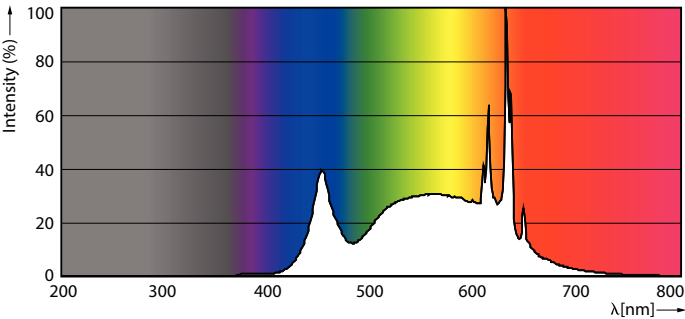


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

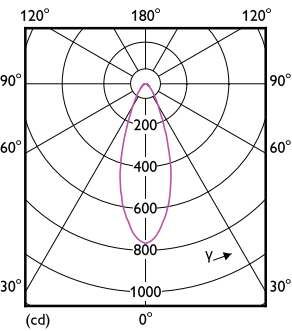
Datos fotométricos



Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D



Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

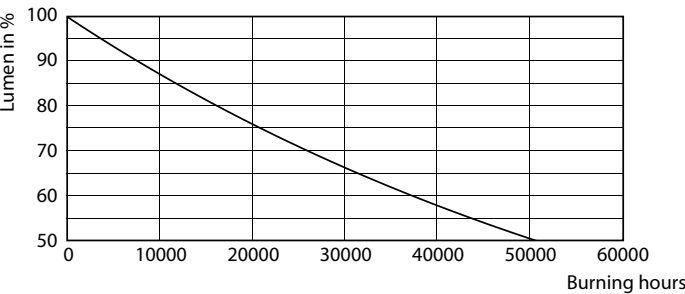


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Lifetime



Life Expectancy Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

MasterConnect LEDspot GU10

