



Foco LED MasterConnect GU10



MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

MasterConnect, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 hora(s), Plástico

MasterConnect, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 hora(s), Plástico, 73 lm/W, EEL F, PF 0.7, 100 mm, RG1, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.5

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	GU10
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	930 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	345 lm
Intensidad luminosa (nom.)	500 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	73 lm/W
Consistencia del color	<4
Índice de reproducción cromática (IRC)	90
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

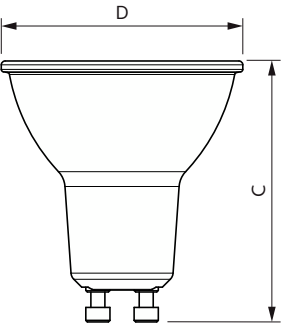
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4,7 W
Corriente de lámpara (nom.)	27 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
Voltaje (nom.)	220-240 V
Corriente de irrupción en la red eléctrica	2.2
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	333
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con condensador de compensación.	-

Foco LED MasterConnect GU10

N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	533
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin condensador de compensación.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con condensador de compensación.	-
Compatibilidad con balastos	Red de suministro
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	85 °C
Controles y regulación	
Regulable	Regulador inalámbrico
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico
Forma de la bombilla	PAR16
Peso neto (pieza)	0,052 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS

Consumo energético kWh/1000 h	5 kWh
Número de registro EPREL	387344
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	0,5
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,1
Condiciones de aplicación	
Tecnología inalámbrica	No aplicable
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D
Nombre completo del producto	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D
Full EOC	871869969394700
Código de pedido	69394700
Código 12NC	929002253802
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699693947
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718699693954

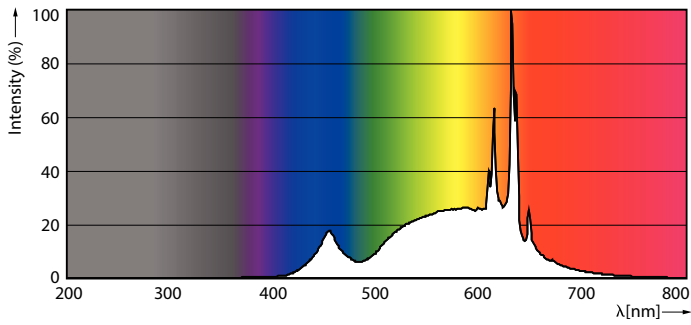
Plano de dimensiones



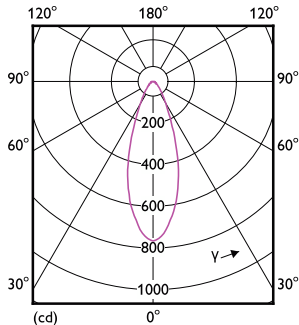
Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

Foco LED MasterConnect GU10

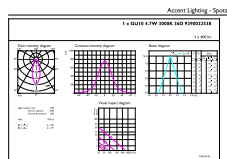
Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D



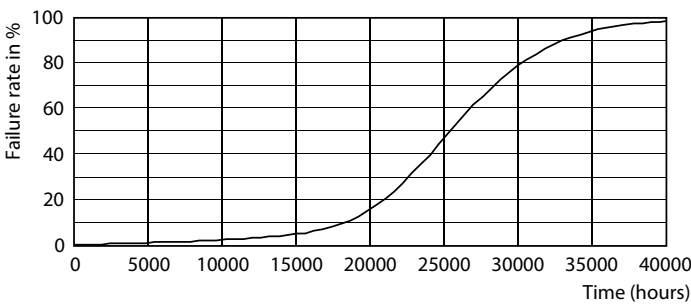
Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D



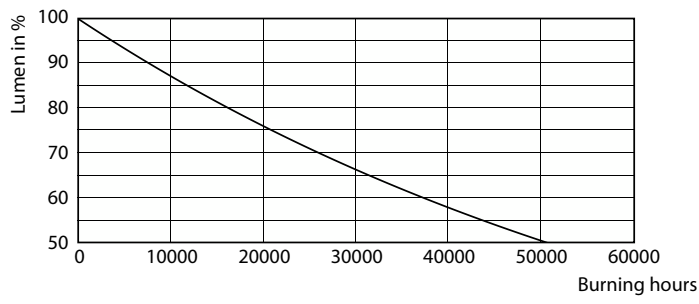
Technical Information 11 Page 11

Accent Lighting Spots - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D

Foco LED MasterConnect GU10

