

PHILIPS

MC LEDspot IA 4.7-50W
GU10 940 36D

929002253902



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10,
4000 K, 345 lm, CRI 90, 25000 hora(s), Plástico



MasterConnect, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 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

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
Período de garantía	5 años

Datos técnicos de la luz

Código de color	940 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	36 °
Flujo luminoso	345 lm
Intensidad luminosa (nom.)	500 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 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
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.7
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.	-
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	387345
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	0,5
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,1

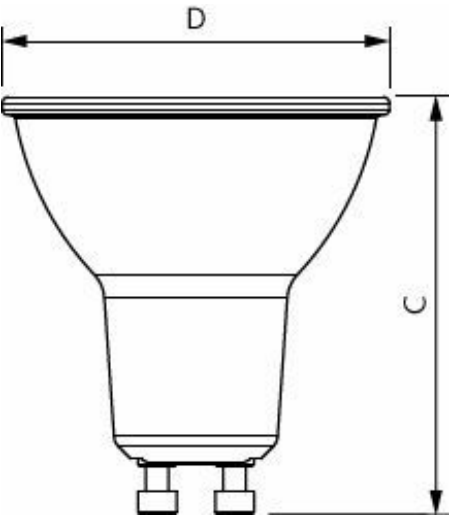
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

Datos de producto

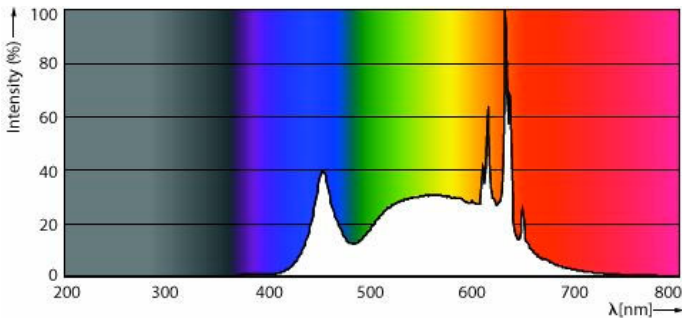
Nombre de producto del pedido	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Nombre completo del producto	MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869969396100
Código de pedido	69396100
Código 12NC	929002253902
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699693961
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718699693978

Plano de dimensiones

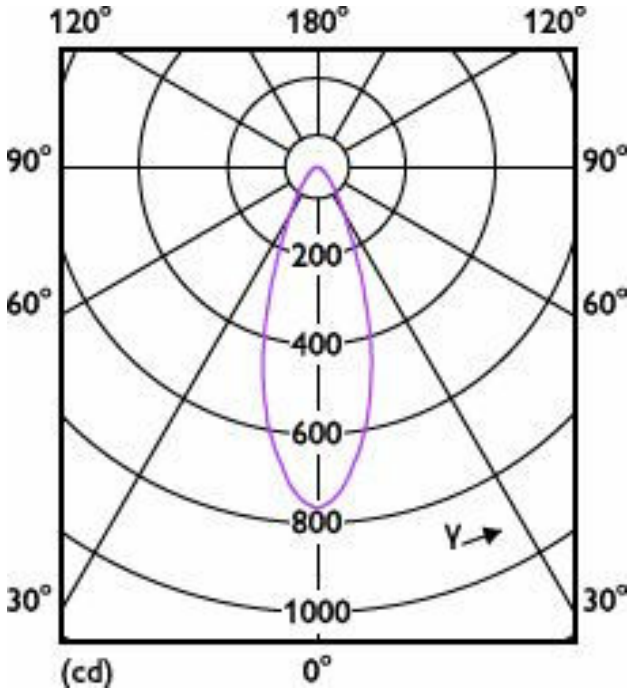


Product	D	C
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Datos fotométricos

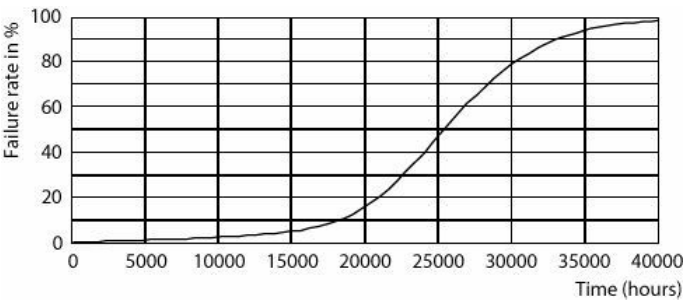


Spectral Power Distribution Colour - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

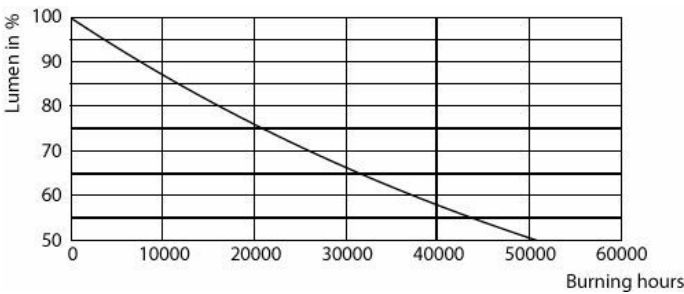


Light Distribution Diagram - MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram



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

Documentos relacionados

Documentos y certificados	Nombre del documento	Descargar
Installation Instructions	LEDspots_MC_Installation_Guide-INI.pdf	Descargar 
Environmental Product Declaration	Philips-MasterConnect-LEDspot-GU10-COMF-7538114-Ref-929002253802-EPD.pdf	Descargar 

