

PHILIPS

ESS LED MR16 4.5-50W
36D 865 SO 100-240V

929001874112



LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3, 6500 K, 400 lm, 15000 hora(s)

LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3, 6500 K, 400 lm, 15000 hora(s), 88.00 lm/W

Información general

Tapa-base	GU5.3
Vida útil nominal	15,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDspot
Período de garantía	1 años

Información técnica sobre la luz

Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	36 °

Flujo luminoso	400 lm
Intensidad lumínica (nominal)	700 cd
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	88.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos

Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4.5 W
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nominal)	100-240 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	65 °C
-----------------------------	-------

Controles y atenuación

Regulable	No
-----------	----

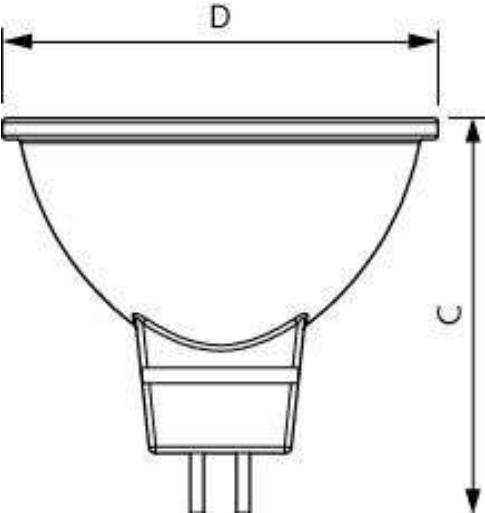
Mecánica y carcasa

Forma del foco	MR16
Peso neto (pieza)	0.027 kg

Aprobación y aplicación

Apto para iluminación acentuada	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Plano de dimensiones



Product	D	C
ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V	50.5 mm	46.5 mm

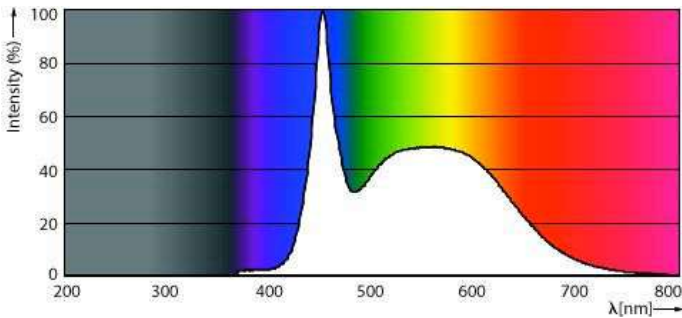
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica
------------------------	-----------

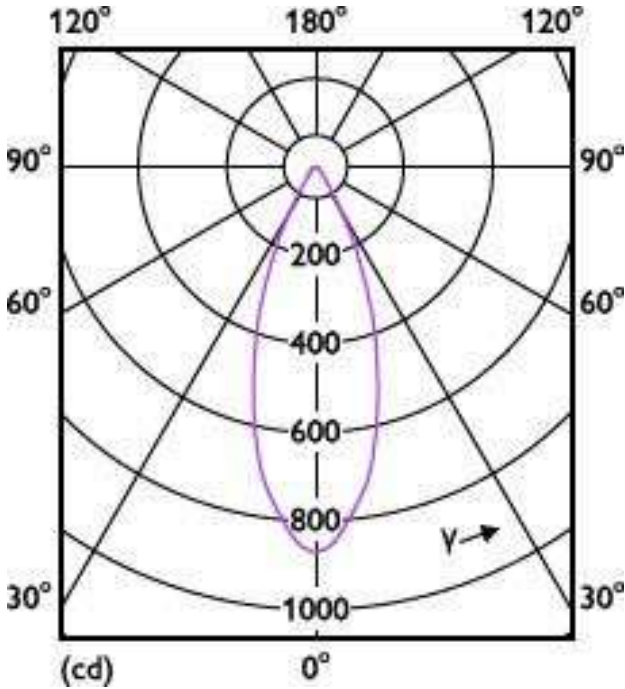
Información del producto

Nombre del producto del pedido	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V
Nombre del producto completo	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V
Full EOC	871869680913600
Código del pedido	929001874112
N.º de material (12NC)	929001874112
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677535056
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677535051

Datos fotométricos

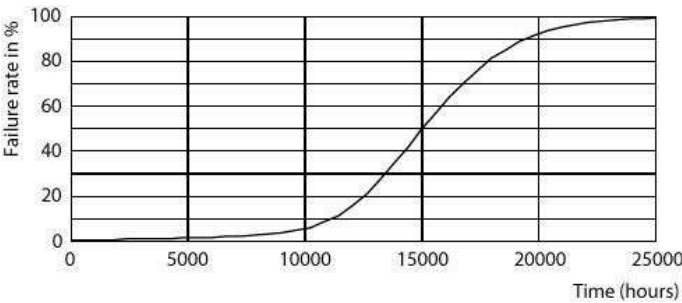


Spectral Power Distribution Colour - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

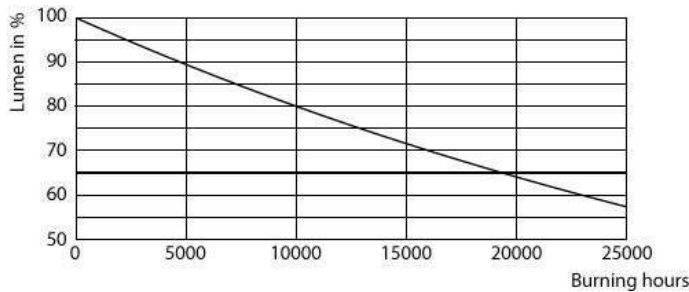


Light Distribution Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

Lifetime



50W GU5-3 MR16



Lumen Maintenance Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

Documentos relacionados

Complementos de software	Nombre del documento	Descargar
IES File	LEDspot_50W_GU5-3_865_36D_SO-IES.ies	Descargar 

