



Dicroica LED MR16 Essential

ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V

Las Essential LEDspots MR16 son compatibles con la mayoría de los sistemas existentes con conector GU5.3 y están diseñadas para el reemplazo por renovación de dicroicas halógenas. Las Essential LEDspots MR16 brindan grandes ahorros de energía y minimizan la inversión inicial.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	GU5.3 [GU5.3]
Vida útil nominal	15,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Información técnica sobre la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nominal)	36 °
Flujo luminoso	400 lm
Intensidad lumínica (nominal)	750 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	88.89 lm/W
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

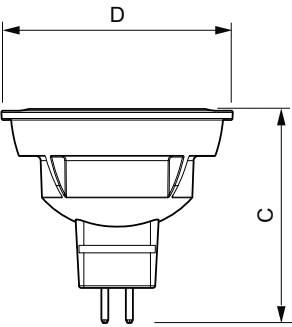
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	4.5 W
Equivalente en potencia en vatios	50 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	1 s
Factor de potencia (fracción)	0.4
Voltaje (nominal)	100-240 V
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	90 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	MR16 [2"/50 mm]

Dicroica LED MR16 Essential

Aprobación y aplicación	
Apto para iluminación acentuada	Sí
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V
Nombre del producto completo	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V
Descripción de código local	Essential MR16 5-50W 36D 830 100-240V

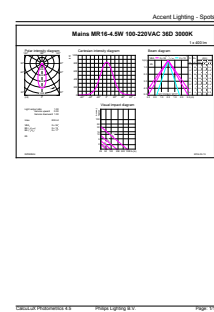
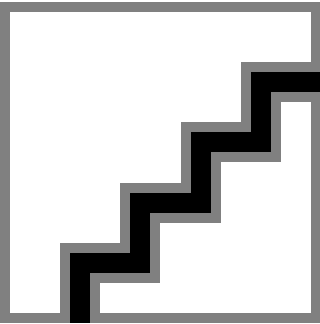
Código del pedido	929001274412
N.º de material (12NC)	929001274412
Código local	335836
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677466893
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677466898

Plano de dimensiones



Product	D	C
ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V	51 mm	49 mm

Datos fotométricos

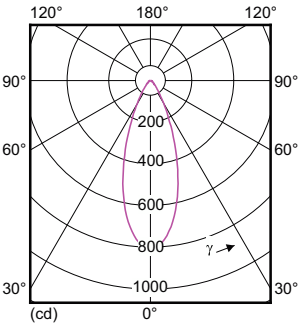


Spectral Power Distribution Colour - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V

General uniform lighting - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V

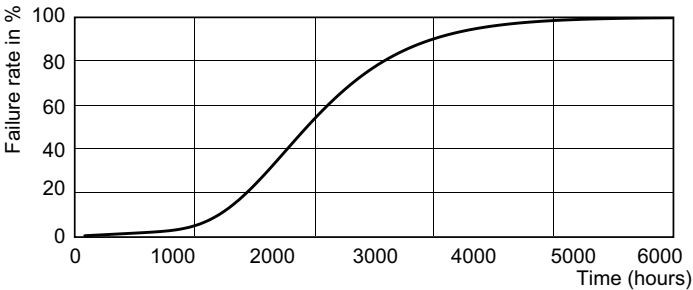
Dicroica LED MR16 Essential

Datos fotométricos

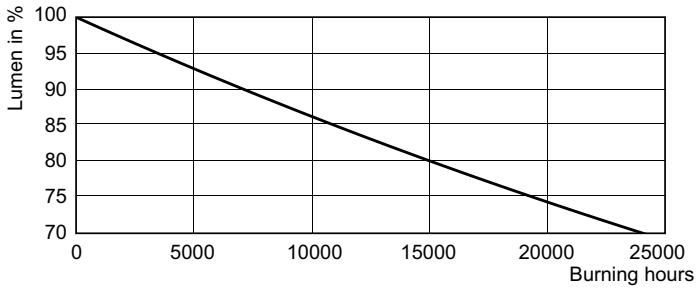


Light Distribution Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V

Lifetime



Life Expectancy Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V



Lumen Maintenance Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 830 100-240V

