



Dicroica LED MR16 Essential

Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

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
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Vida útil promedio (horas)	15.000 hora(s)
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	24 °
Flujo luminoso	435 lm
Intensidad lumínica (nominal)	1.700 cd
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	87,00 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	- Hz
Frecuencia de entrada	- Hz
Consumo de energía	5 W
Corriente de la lámpara (nominal)	580 mA
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)	0.5
Voltaje (nominal)	12 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	76 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

Mecánica y carcasa	
Forma del foco	MR16 [2"/50 mm]

Dicroica LED MR16 Essential

Aprobación y aplicación

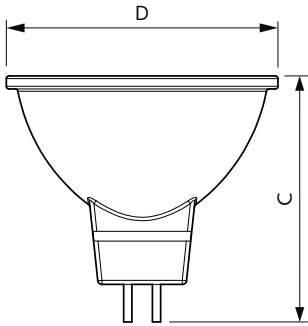
Apto para iluminación acentuada	Sí
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

Información del producto

Nombre del producto del pedido	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D
Nombre del producto completo	Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

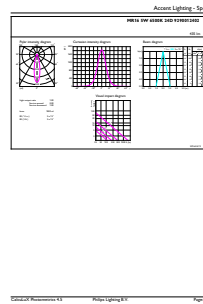
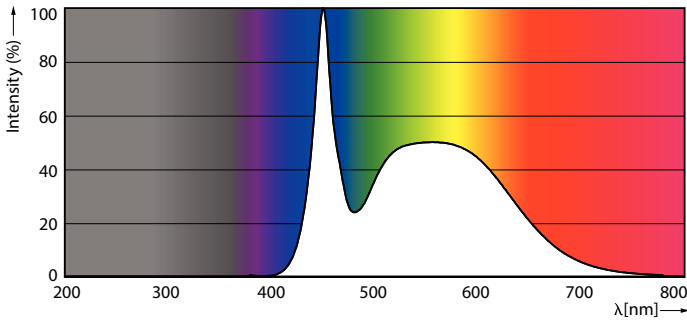
Full EOC	871869657957200
Código del pedido	929001240208
N.º de material (12NC)	929001240208
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696579572
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696579589

Plano de dimensiones



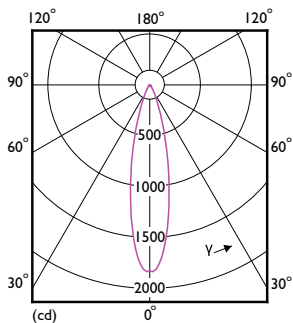
Product	D	C
Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D	50 mm	46 mm

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

Accent Lighting Spots - Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D



Light Distribution Diagram - Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

Dicroica LED MR16 Essential

Lifetime



Life Expectancy Diagram - Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

Lumen Maintenance Diagram - Essential LED 5-50W 6500K MR16 24D

