



# Dicroica LED MR16 Essential

## ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 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

<b>Funcionamiento de emergencia</b>		<b>Power (Rated) (Nom)</b>		4.5 W
Tapa y base	GU5.3 [ GU5.3]	Equivalente en potencia en vatios		50 W
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si	Tiempo de inicio (nominal)		0.5 s
Vida útil nominal (nominal)	15000 h	Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)		0.5 s
Tipo técnico	4.5-50W	Factor de potencia (nominal)		0.5
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>		Voltaje (nominal)		100-240 V
Código de color	865 [ CCT de 6.500 K]	<b>Temperatura</b>		
Ángulo de haz (nominal)	36 °	T° estuche máxima (nominal)		65 °C
Flujo luminoso (nominal)	400 lm	<b>Controles y regulación</b>		
Intensidad lumínica (nominal)	700 cd	Con regulación de intensidad		No
Designación de color	Luz de día fría	<b>Datos técnicos de la luz</b>		
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K	Forma del foco		MR16 [ 2"/50 mm]
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	88.00 lm/W	<b>Aprobación y aplicación</b>		
Consistencia de color	<6	Consumo de energía kWh/1000 h		- kWh
Índice de reproducción de color (Nom)	80			
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %			
<b>Mecánicos y de carcasa</b>				
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz			

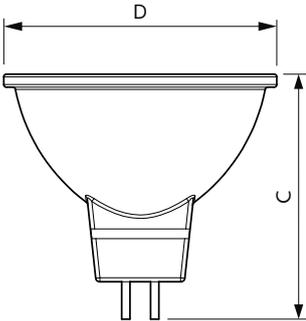
# Dicroica LED MR16 Essential

## Datos de producto

Código del producto completo	871869680913600
Nombre del producto del pedido	ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V
EAN/UPC: producto	046677535056
Código del pedido	929001874112

Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
N.º de material (12NC)	929001874112
Net Weight (Piece)	0.027 kg

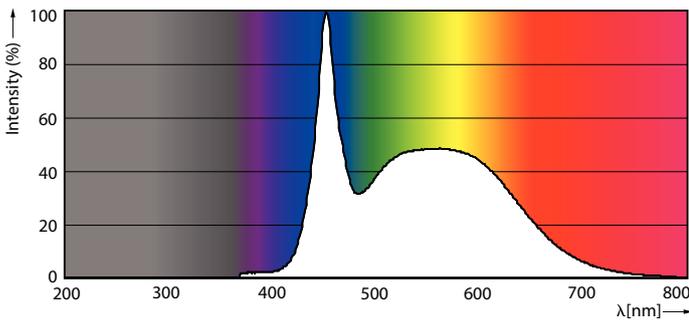
## Plano de dimensiones



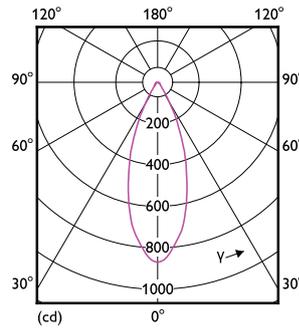
ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

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

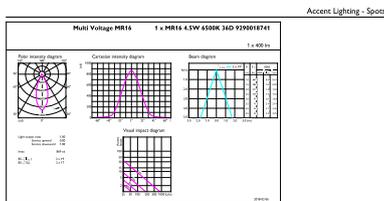
## Datos fotométricos



50W GU5-3 MR16



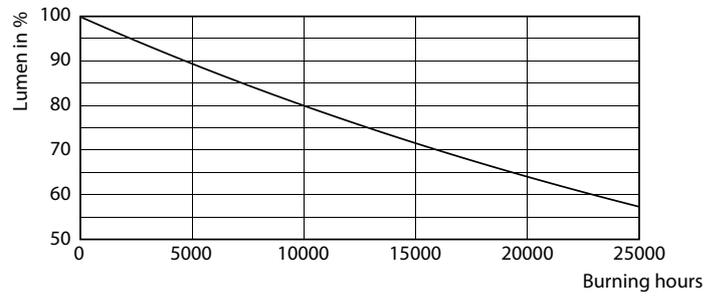
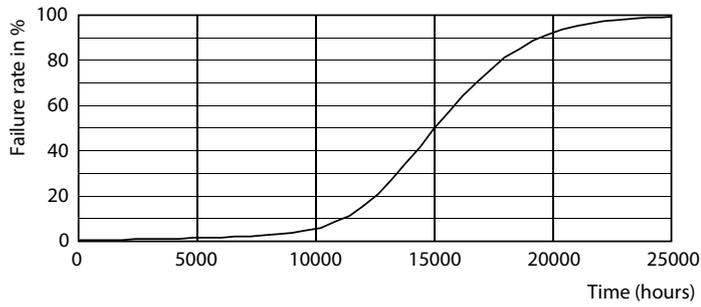
50W GU5-3 MR16 36D 830 3000K



50W GU5-3 MR16 36D 865 6500K

# Dicroica LED MR16 Essential

## Lifetime



50W GU5-3 MR16

50W GU5-3 MR16

