



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

Información general	
Tapa-base	GU5.3
Vida útil nominal	15,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED
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	0.5 s
luz	
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nominal)	100-240 V
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	65 ℃
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Forma del foco	MR16
Peso neto (pieza)	0.027 kg

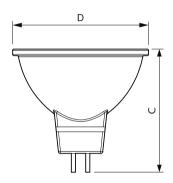
Datasheet, 2023, Abril 16 Datos sujetos a cambios

Dicroica LED MR16 Essential

Aprobación y aplicación		
Apto para iluminación acentuada	Sí	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	
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	

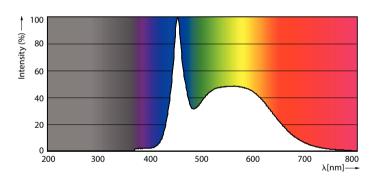
Full EOC	871869680913600
Código del pedido	929001874112
N.° de material (12NC)	929001874112
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677535056
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677535051

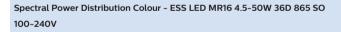
Plano de dimensiones

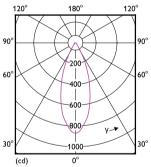


Product	D	С
ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V	50.5 mm	46.5 mm

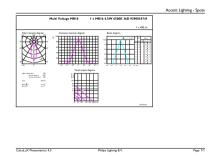
Datos fotométricos







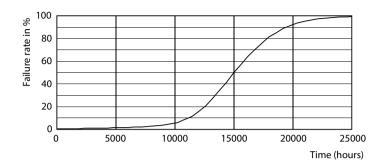
Light Distribution Diagram - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

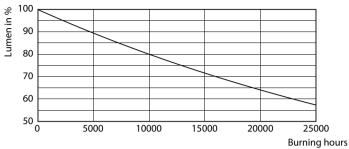


Accent Lighting Spots - ESS LED MR16 4.5-50W 36D 865 SO 100-240V

Dicroica LED MR16 Essential

Lifetime





50W GU5-3 MR16

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



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y Philips Shield Emblem son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.