



# Dicroica LED GU10 Essential

## LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF

Los Essential LEDspots son compatibles con la mayoría de las lámparas existentes con conector GU10 y están diseñados para el reemplazo por renovación de minirreflectores halógenos. Los Essential LEDspots brindan grandes ahorros de energía y minimizan la inversión inicial.

### Datos del producto

Información general	
Tapa-base	GU10
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)	35 °
Flujo luminoso	400 lm
Intensidad lumínica (nominal)	600 cd
Designación de color	Bianco (WH)
Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	66.00 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	60 Hz
Frecuencia de entrada	60 Hz
Consumo de energía	6 W
Corriente de la lámpara (nominal)	50 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)	0.85
Voltaje (nominal)	120 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	85 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Sí

Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transpar.

# Dicroica LED GU10 Essential

Material del foco	Cristal
Forma del foco	PAR16 [PAR 2 in/50 mm]

## Aprobación y aplicación

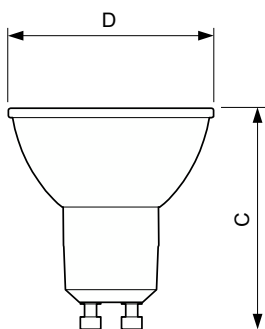
Apto para iluminación acentuada	Si
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
EyeComfort	Si

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF
Nombre del producto completo	LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF

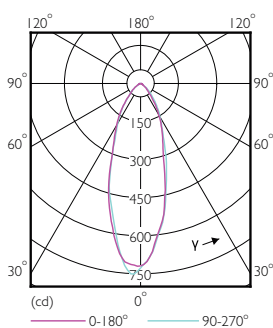
Descripción de código local	LEDSPOT GU10 6-50W D 830 35D 120V PF
Código del pedido	929001266441
N.º de material (12NC)	929001266441
Código local	466441
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677466442
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677466447

## Plano de dimensiones

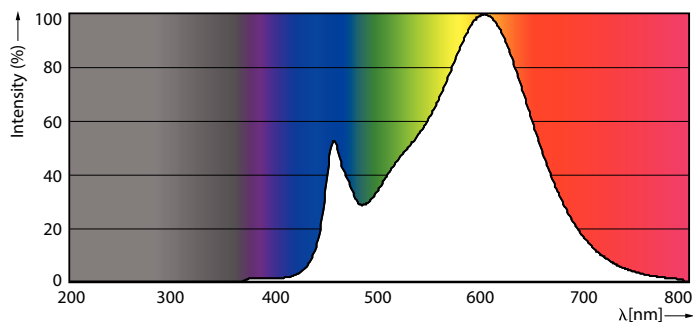


Product	D	C
LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF	50 mm	53 mm

## Datos fotométricos



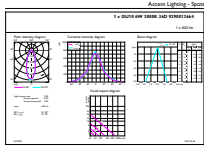
Light Distribution Diagram - LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF



Spectral Power Distribution Colour - LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF

# Dicroica LED GU10 Essential

## Datos fotométricos



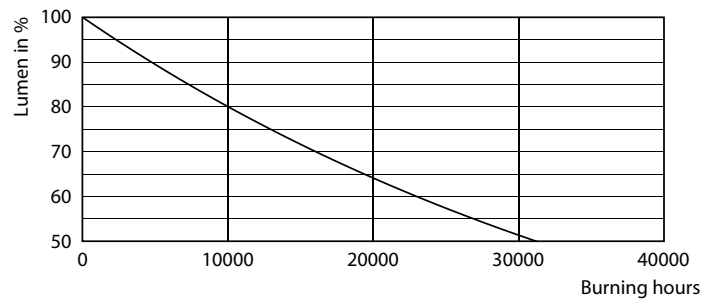
General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 17

Accent Lighting Spots - LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF

## Lifetime



Life Expectancy Diagram - LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF



Lumen Maintenance Diagram - LEDspot GU10 6-50W D 830 35D 120V PF

