

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

MASTER LEDspot MV ExpertColor crea un ambiente cálido y confortable para establecimientos de hostelería, hogares y restaurantes. Este ambiente se crea con iluminación superior con un espectro personalizado, alto IRC y función de regulación profunda. ¿El resultado? Una hermosa experiencia de iluminación. Además, el diseño innovador de la lente, sin embellecedor, se adapta a casi cualquier decoración interior con su aspecto limpio y elegante. También permite aprovechar al máximo la familia ExpertColor completa, que incluye, además, lámparas LEDspot LV y LEDspot Par.

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	GU10 [GU10]
Conforme con EU RoHS	Sí
Vida útil nominal (nom.)	40000 h
Ciclo de conmutación	50000X
Tipo técnico	5.5-50W
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone
Datos técnicos de la luz	
Código de color	930 [CCT de 3000 K]
Ángulo de haz (nom.)	25 °
Flujo lumínico (nom.)	375 lm
Intensidad luminosa (nom.)	1000 cd
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	68,00 lm/W
Consistencia del color	<3

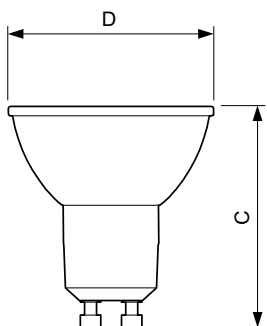
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	97
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	375 lm
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	30 mA
Equivalente de potencia	50 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.8
Voltaje (nom.)	220-240 V

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	80 °C
Controles y regulación	
Regulable	Solo con reguladores específicos
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la lámpara	Transparente
Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 16]
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	G
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	6 kWh

Número de registro EPREL	391832
Datos de producto	
Código de producto completo	871869670763000
Nombre de producto del pedido	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
EAN/UPC - Producto	8718696707630
Código de pedido	70763000
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001347102
Peso neto (pieza) SAP	0,038 kg

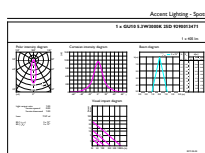
Plano de dimensiones



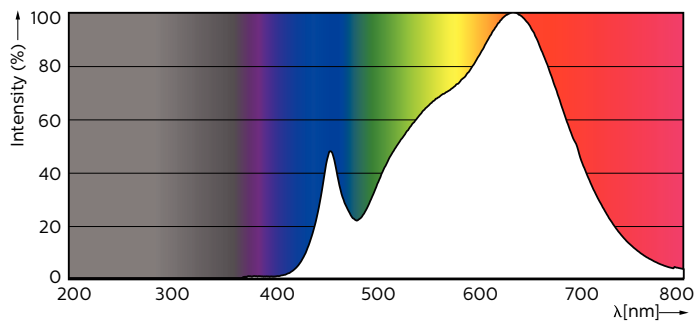
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Datos fotométricos



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 25D

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Datos fotométricos



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 930 25D

Vida útil



40K LED



40K LMP

