

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

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		Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	
Base de casquillo	GU10 [GU10]		97
Conforme con EU RoHS	Sí	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Vida útil nominal (nom.)	40000 h	Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	400 lm
Ciclo de conmutación	50000X	Operativos y eléctricos	
Tipo técnico	5.5-50W	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone	Power (Rated) (Nom)	5,5 W
Datos técnicos de la luz		Corriente de lámpara (nom.)	30 mA
Código de color	940 [CCT de 4000 K]	Equivalente de potencia	50 W
Ángulo de haz (nom.)	36°	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Flujo lumínico (nom.)	400 lm	Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0,5 s
Intensidad luminosa (nom.)	800 cd	Factor de potencia (nom.)	0,8
Designación de color	Blanco frío (CW)	Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	72,00 lm/W		
Consistencia del color	<3		

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	80 °C
---------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	Solo con reguladores específicos
-----------	----------------------------------

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 16]
----------------------	-----------------

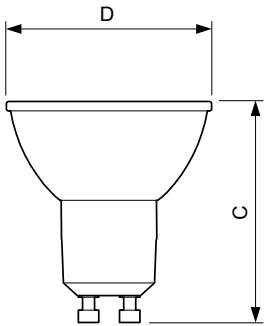
Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	F
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	6 kWh
Número de registro EPREL	391835

Datos de producto

Código de producto completo	871869670771500
Nombre de producto del pedido	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
EAN/UPC - Producto	8718696707715
Código de pedido	70771500
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001347502
Peso neto (pieza) SAP	0,038 kg

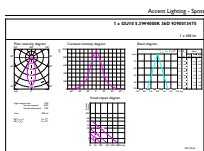
Plano de dimensiones



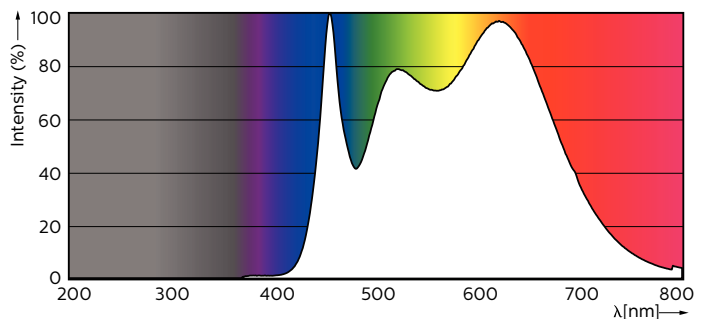
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Datos fotométricos



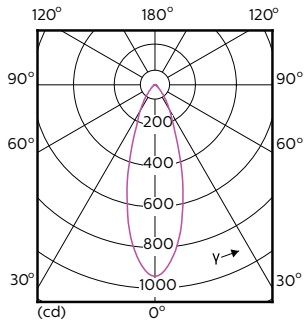
MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Datos fotométricos



MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10 940 36D

Vida útil



40K LED



40K LMP

