

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W 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

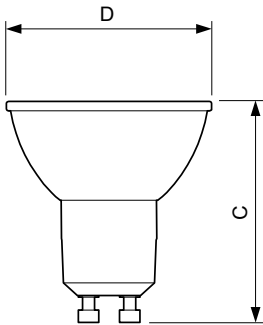
Información general		Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	
Base de casquillo	GU10 [ GU10]	Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	97
Conforme con EU RoHS	Sí	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Vida útil nominal (nom.)	40000 h	Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	300 lm
Ciclo de conmutación	50000X	Operativos y eléctricos	
Tipo técnico	3.9-35W	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone	Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Datos técnicos de la luz		Corriente de lámpara (nom.)	22 mA
Código de color	940 [ CCT de 4000 K]	Equivalente de potencia	35 W
Ángulo de haz (nom.)	36 °	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Flujo lumínico (nom.)	300 lm	Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Intensidad luminosa (nom.)	600 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.)	76.00 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	
Acabado de la lámpara	Transparente
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	4 kWh

Número de registro EPREL	391831
Datos de producto	
Código de producto completo	871869670759300
Nombre de producto del pedido	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Producto	8718696707593
Código de pedido	70759300
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929001346902
Peso neto (pieza) SAP	0,038 kg

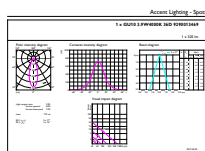
## Plano de dimensiones



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

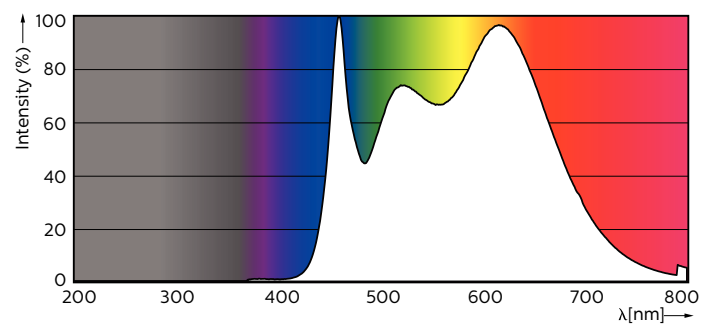
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

## Datos fotométricos



Product Parameters 41 Photo Lighting 8.11 Page 11

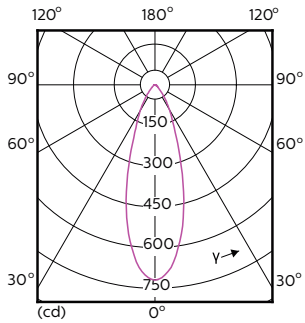
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Datos fotométricos



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

## Vida útil



40K LED



40K LMP

