



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	
Base del casquillo	GU10 [GU10]
Marca CE	Sí
Vida útil nominal	40.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LED
Conformidad con RoHS UE	Sí
Referencia de medición de flujo	Narrow Cone

Datos técnicos de la luz

Código de color	940 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	36°
Flujo luminoso	300 lm
Intensidad luminosa (nom.)	600 cd
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	76,00 lm/W

Consistencia del color	<3
Índice de reproducción cromática (IRC)	97
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	300 lm

Operativos y eléctricos

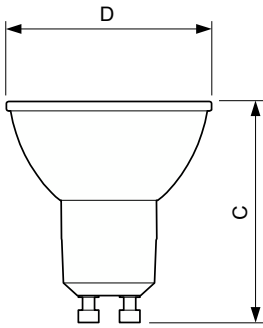
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	3,9 W
Corriente de lámpara (nom.)	22 mA
Equivalente de potencia	35 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,8
Voltaje (nom.)	220-240 V

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 bombilla	Transparente
Forma de la bombilla	PAR16 [PAR 2 pulgadas/50 mm]
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

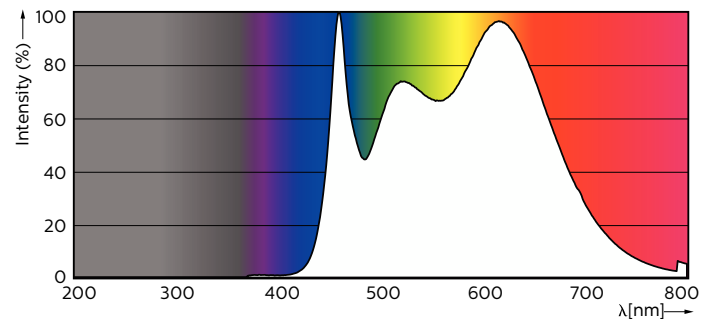
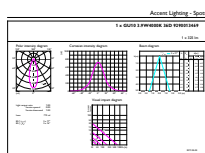
EyeComfort	Sí
Datos de producto	
Full EOC	871869670759300
Nombre de producto del pedido	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
Código de pedido	70759300
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Número de material (12NC)	929001346902
Nombre completo del producto	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
Embalaje con código EAN/UPC	8718696707609

Plano de dimensiones



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

Datos fotométricos

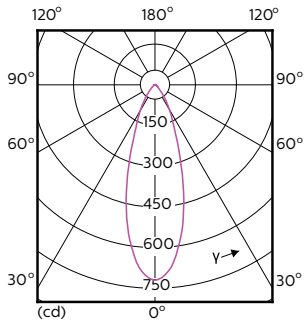


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

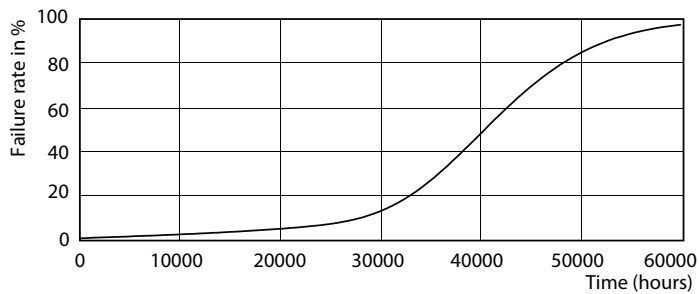
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Datos fotométricos

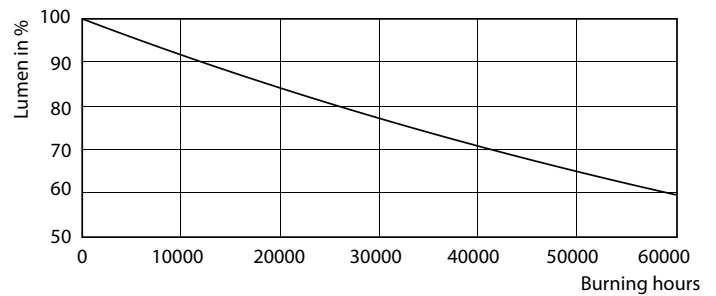


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

