



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D

MASTER LEDspot LV 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 MV y LEDspot Par.

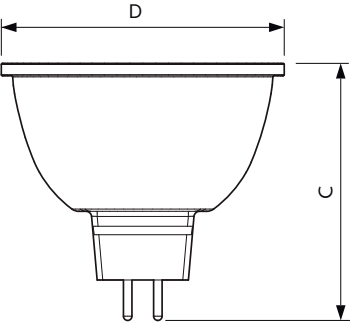
Datos del producto

Información general		LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	
Base del casquillo	GU5.3 [GU5.3]	70 %	
Vida útil nominal	40.000 hora(s)	Flujo lumínico en cono de 90° (nominal)	
Ciclo de encendido/apagado	50.000	460 lm	
Lighting Technology	LED		
Conforme con EU RoHS	Sí		
Datos técnicos de la luz		Operativos y eléctricos	
Código de color	940 [CCT of 4000K]	Line Frequency	- Hz
Ángulo de haz (nom.)	24 °	Frecuencia de entrada	- Hz
Flujo luminoso	460 lm	Consumo de energía	6,5 W
Intensidad luminosa (nom.)	2.350 cd	Corriente de lámpara (nom.)	800 mA
Designación de color	Blanco frío (CW)	Equivalente de potencia	35 W
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	70,77 lm/W	Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Consistencia del color	<3	Factor de potencia (fracción)	0.7
Índice de reproducción cromática (IRC)	97	Voltaje (nom.)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	90 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	MR16 [2 pulgadas/50 mm]
Aprobación y aplicación	
Apto para la iluminación de acento	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
EyeComfort	Sí

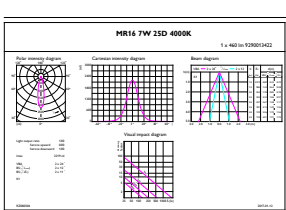
Plano de dimensiones



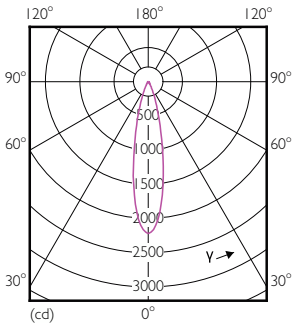
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D
Nombre completo del producto	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D
Full EOC	871869673881800
Código de pedido	73881800
Código 12NC	929001342202
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696738818
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696738825

Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D	51 mm	46 mm

Datos fotométricos



CatLight Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

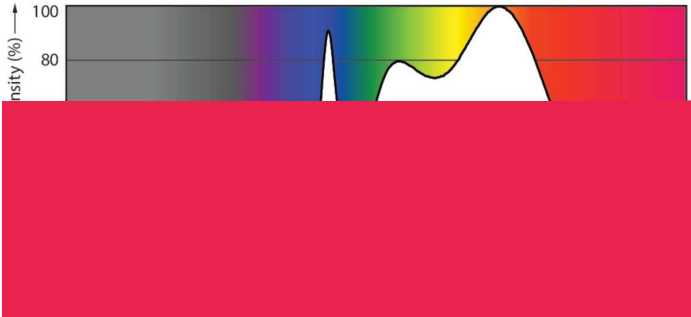


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D

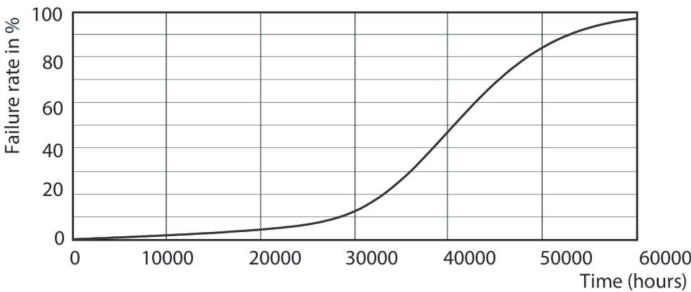
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Datos fotométricos

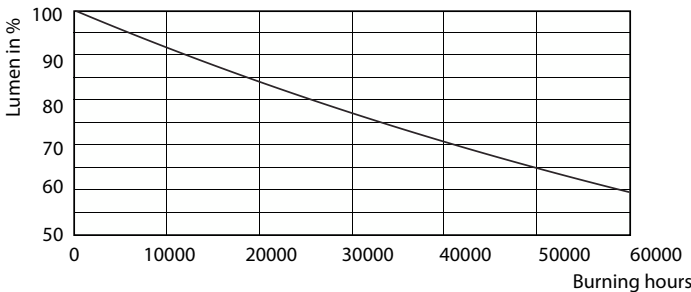


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D

