



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

MASTER LEDspot LV ExpertColor cria um ambiente acolhedor e confortável para áreas de hotelaria, residenciais e restaurantes. Cria um ambiente impressionante de iluminação superior com um espectro personalizado, CRI elevado e funcionalidade de regulação profunda. O resultado? Uma belíssima experiência de iluminação. Além disso, o design da lente inovador, sem margens, adequa-se a praticamente qualquer decoração de interiores com o seu visual impecável e cuidado. E pode ainda tirar partido da família completa ExpertColor, que também inclui lâmpadas LEDspot MV e LEDspot Par.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU5.3 [GU5.3]
Vida útil nominal	40.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	10 °
Fluxo Luminoso	430 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	5.000 cd
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	66,15 lm/W
Consistência da cor	<3
Color rendering index (CRI)	97

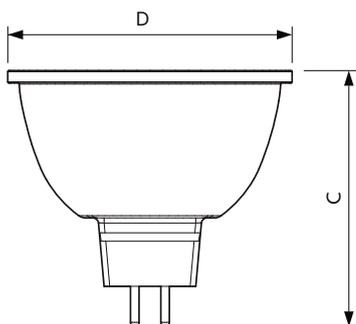
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	430 lm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	6,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	800 mA
Potência equivalente	35 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.7
Tensão (Nom.)	ac electronic 12 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	90 °C

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	MR16 [2 polegadas/50 mm]
Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

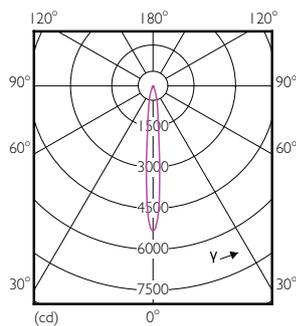
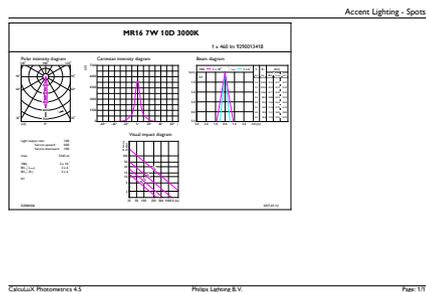
Nome do produto completo	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D
Código do produto completo	871869673873300
Código de encomenda	73873300
N.º material (12NC)	929001341802
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696738733
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696738740

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D	51 mm	46 mm

Dados fotométricos

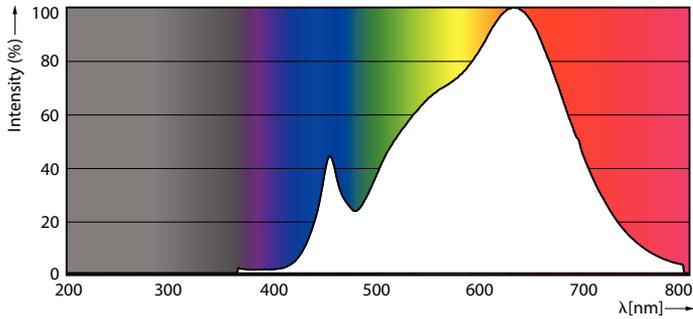


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

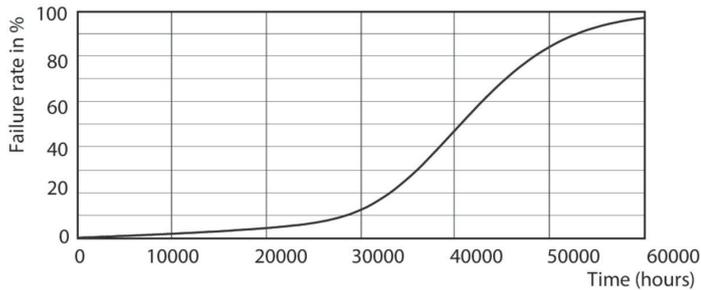
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Dados fotométricos

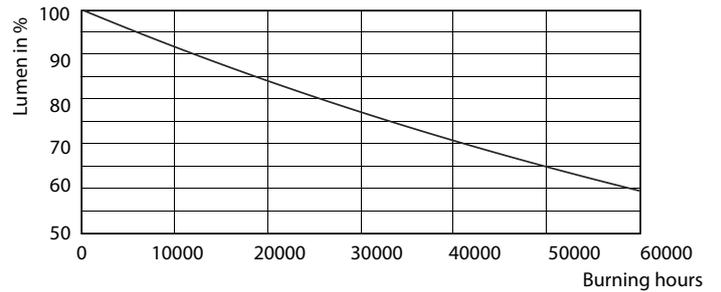


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D

