



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

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	927
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo Luminoso	485 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	1.400 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	64,67 lm/W
Consistência da cor	<3
Color rendering index (CRI)	92

LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	485 lm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	- Hz
Frequência de entrada	- Hz
Consumo de Energia	7,5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	880 mA
Potência equivalente	43 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)	93 °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 9 kWh

EyeComfort Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Nome do produto completo MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Código do produto completo 871869673544200

Código de encomenda 73544200

N.º material (12NC) 929001386302

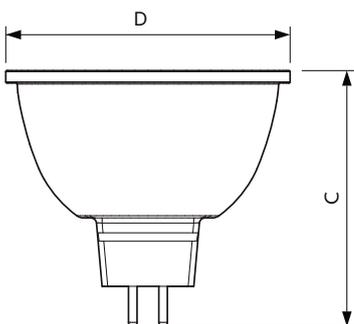
Numerador – Quantidade por embalagem 1

EAN/UPC - Produto/caixa 8718696735442

Numerador – Embalagens por caixa exterior 10

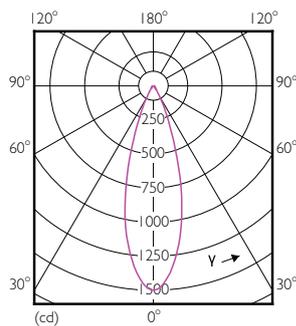
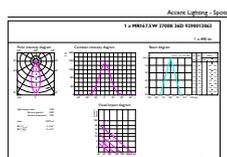
EAN/UPC - Caso 8718696735459

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm

Dados fotométricos



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

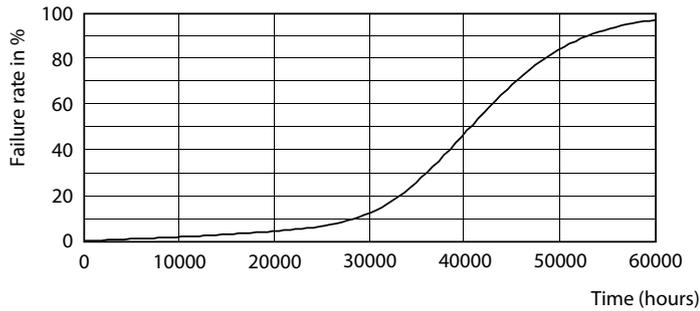
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Dados fotométricos

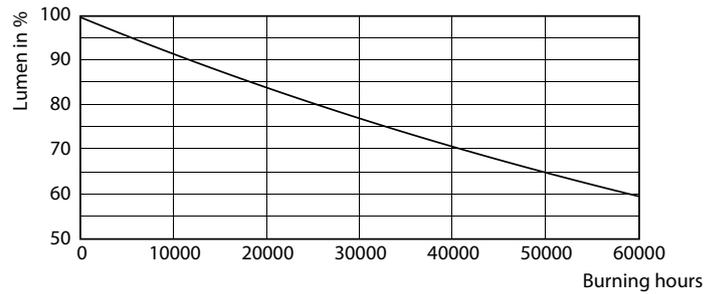


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

