



MASTER LEDspot MV

MASTER LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT

Emitindo um feixe de acentuação quente semelhante ao das lâmpadas de halogéneo, o MASTER LEDspot GU10 é ideal para iluminação direccionada (pistas, corredores, entradas de elevadores, vitrinas e armários) na indústria hoteleira. É particularmente adequada a zonas públicas como entradas, corredores, escadas, em que a luz está acesa 24 horas por dia, todos os dias. O MASTER LEDspot GU10 possibilita enormes poupança de energia e minimiza o custo de manutenção sem comprometer o brilho, permitindo aos proprietários de estabelecimentos de hotelaria obter um retorno do investimento no prazo de um ano. Compatível com a maioria dos equipamentos existentes com um casquilho GU10 e concebido como uma alternativa de substituição para lâmpadas de halogéneo de 35 e 50 W.

Avisos e Segurança

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

Dados do produto

Informações gerais			
Casquilho	GU10 [GU10]	Fluxo Luminoso	345 lm
Vida útil nominal	25.000 h	Intensidade luminosa (Nom.)	650 cd
Ciclo de comutação	50.000	Designação da cor	Branco quente (WW)
Tecnologia de iluminação	LED	Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	69,00 lm/W
		Consistência da cor	<6
		Color rendering index (CRI)	80
		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
		Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	345 lm
Caraterísticas técnicas da luz			
Código da cor	827 [CCT of 2700K]		
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °		

MASTER LEDspot MV

Funcionamento e características elétricas

Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	5 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	25 mA
Potência equivalente	50 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.)	220-240 V

Temperatura

Amplo intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T-máxima na caixa (Nom)	85 °C

Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]
--------------------	-------------------------------

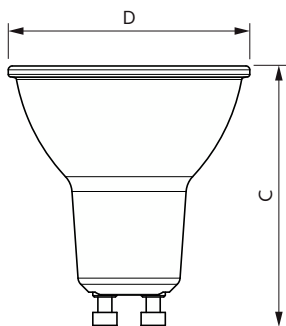
Aprovação e aplicação

Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
EyeComfort	Sim

Dados do produto

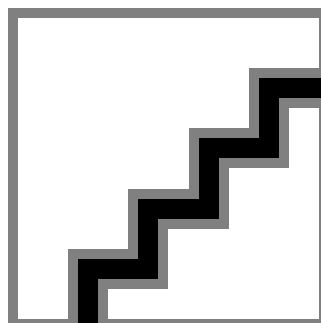
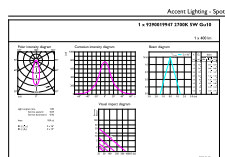
Nome de produto da encomenda	MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT
Nome do produto completo	MASTER LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT
Código do produto completo	871869973950800
Código de encomenda	73950800
N.º material (12NC)	929001994752
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699739508
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8718699739515

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT	50 mm	54 mm

Dados fotométricos

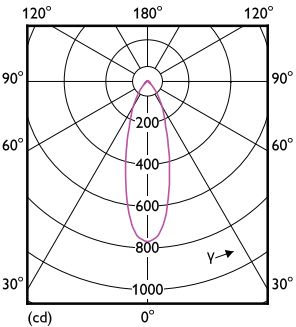


Accent Lighting Spots – MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT

Spectral Power Distribution Colour – MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT

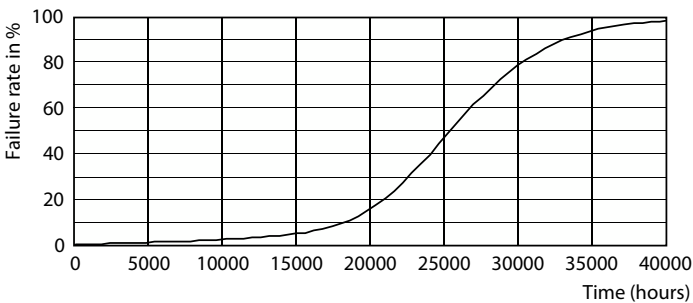
MASTER LEDspot MV

Dados fotométricos

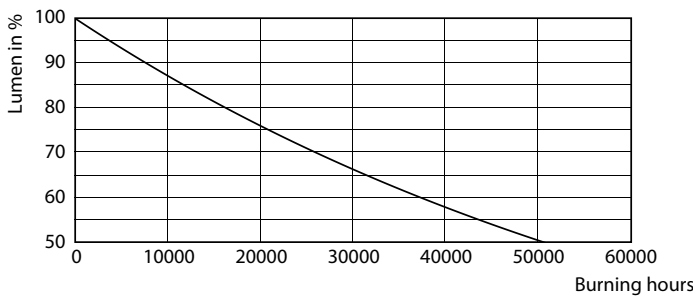


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 5-50W GU10 827 36D 5CT

