



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

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-Base	GU10 [GU10]
Vida útil nominal	25.000 h
Ciclo de Acendimento	50.000
Lighting Technology	LED
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone

Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	940 [CCT of 4000K]
Abertura de feixe (Nom.)	60°
Fluxo Luminoso	380 lm

Intensidade luminosa (Nom.)	400 cd
Designação da cor	Branco frio (CW)
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	85,71 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (IRC)	90
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	380 lm

Dados elétricos e de funcionamento

Line Frequency	50 to 60 Hz
----------------	-------------

MASTER LEDspot MV

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energia	4,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	27 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Período de acendimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de Potência (Fração)	0.8
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	80 °C
-------------------------	-------

Controles e regulação

Intensidade regulável	Apenas com reguladores específicos
-----------------------	------------------------------------

Dados mecânicos e de revestimento

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

Aprovação e aplicação

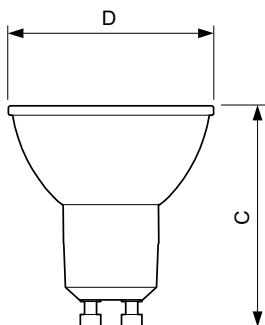
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
--	-----

Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	391.892
Marca CE	Sim
Conformidade com RoHS UE	Sim

Dados do produto

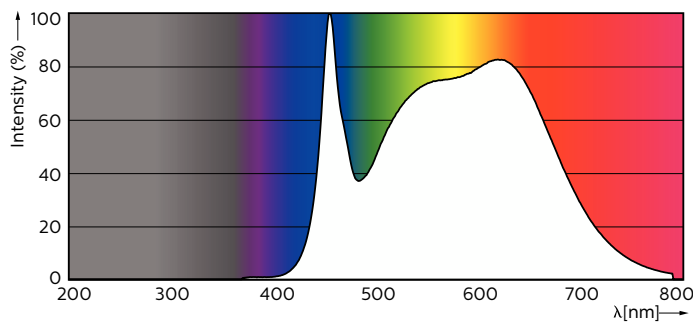
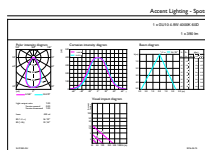
Full EOC	871869670795100
Nome de produto da encomenda	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
Código de encomenda	70795100
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Número de material (12NC)	929001349302
Nome do produto completo	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
EAN/UPC – Caixa	8718696707968

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

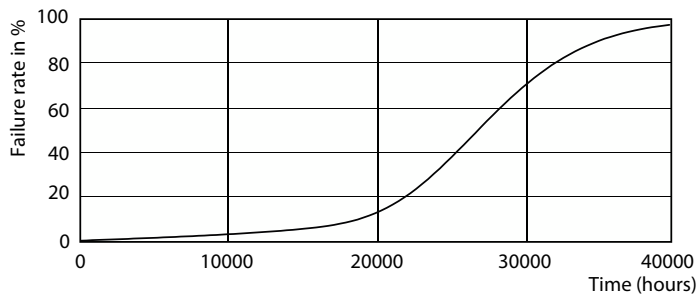
MASTER LEDspot MV

Dados fotométricos

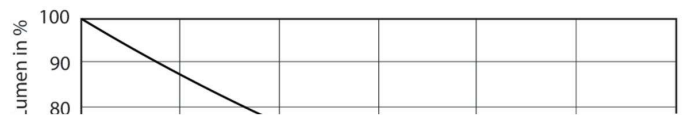


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

