



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 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	GU10 [GU10]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	4.9-50W
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone

Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	930 [CCT de 3000 K]
Abertura de feixe (Nom.)	60 °

Fluxo luminoso (Nom.)	365 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	400 cd
Designação da cor	White (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	82,65 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	90
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	365 lm

MASTER LEDspot MV

Dados elétricos e de funcionamento

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	27 mA
Potência equivalente	50 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0,5 s
Fator de potência (Nom.)	0,8
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

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

Controles e regulação

Regulável	Apenas com reguladores específicos
-----------	------------------------------------

Dados mecânicos e de revestimento

Forma da lâmpada	PAR16 [PAR 16poleg./50mm]
------------------	----------------------------

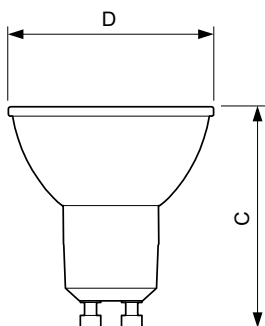
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh
Número de registo EPREL	391891

Dados do produto

Código do produto completo	871869670793700
Nome de produto da encomenda	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D
EAN/UPC – Produto	8718696707937
Código de encomenda	70793700
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
Material SAP	929001349202
Peso líquido SAP (Peça)	0,038 kg

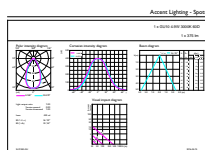
Desenho dimensional



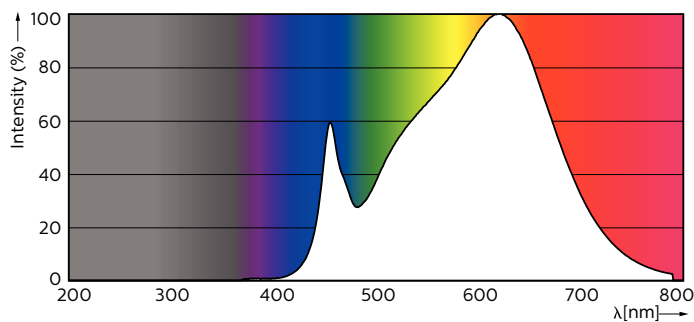
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 mm	54 mm

Dados fotométricos



Accent Lighting Spots



Spectral Power Distribution Colour

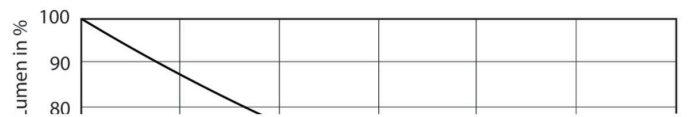
MASTER LEDspot MV

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram

Vida útil



25K LED

25K LMP

