



# MASTER LEDspot MV

## MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

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.

### Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU10 [ GU10]
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	4.9-50W
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	940 [ CCT de 4000 K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °
Fluxo luminoso (Nom.)	380 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	380 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	700 cd
Designação da cor	Cool White (CW)
Ângulo do feixe nominal	36 °
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	85,71 lm/W
Consistência da cor	<6

Índice de restituição cromática (Nom.)	90
L <sub>lmf</sub> no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90°	380 lm

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

# MASTER LEDspot MV

## Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

## Aprovação e aplicação

Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+
Consumo de energia kWh/1000 h	5 kWh

## Dados do produto

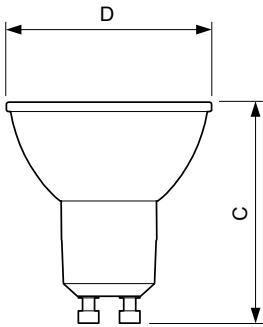
Código do produto completo	871869670789000
----------------------------	-----------------

Nome de produto da encomenda	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
EAN/UPC – Produto	8718696707890
Código de encomenda	70789000
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
N.º material (12NC)	929001349002
Peso líquido (Peça)	0,038 kg

## 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

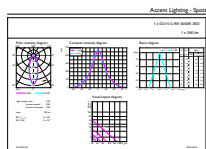
## Desenho dimensional



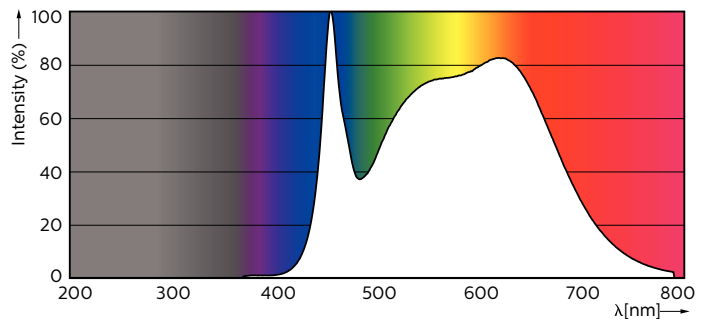
GU10 230V5W-50W 365lm 36D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

## Dados fotométricos



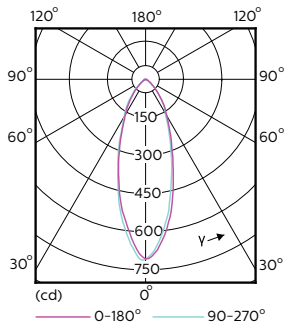
MASTER LEDspotMV 50W GU10 940 36D 380lm



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

# MASTER LEDspot MV

## Dados fotométricos



MASTER LEDspotMV 50W GU10 36D 355lm

## Vida útil



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

