



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 3.7-35W 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]
Vida útil nominal	25.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]
Ângulo do feixe (Nom.)	60 °
Fluxo Luminoso	270 lm

Intensidade luminosa (Nom.)	340 cd
Designação da cor	Branco (WH)
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	81,08 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	90
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	270 lm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz

MASTER LEDspot MV

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	3,7 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	20 mA
Potência equivalente	35 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento 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
-------------------------	-------

Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

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

Aprovação e aplicação

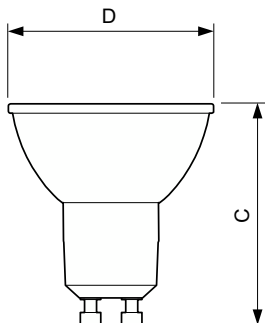
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
--	-----

Consumo de energia kWh/1000 h	4 kWh
EyeComfort	Sim

Dados do produto

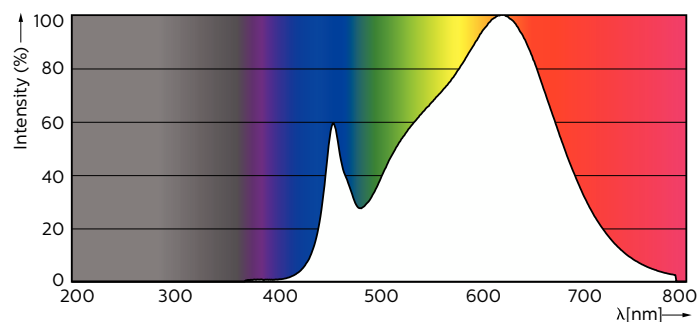
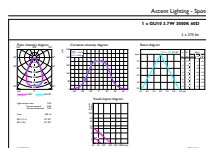
Nome de produto da encomenda	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D
Nome do produto completo	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D
Código do produto completo	871869670781400
Código de encomenda	70781400
N.º material (12NC)	929001348602
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696707814
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696707821

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	50 mm	54 mm

Dados fotométricos

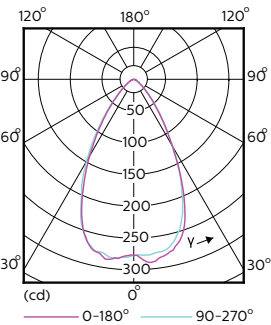


Accent Lighting Spots – MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D

Spectral Power Distribution Colour – MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D

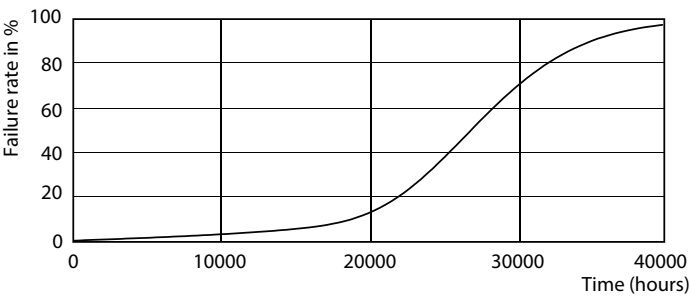
MASTER LEDspot MV

Dados fotométricos

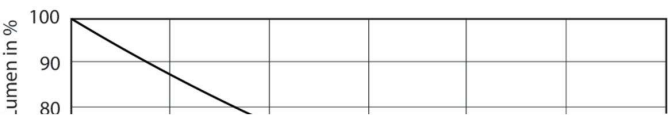


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D

