



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 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.

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
Vida útil nominal	25.000 h
Ciclo de comutação	50.000
Tecnologia de iluminação	LED
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °

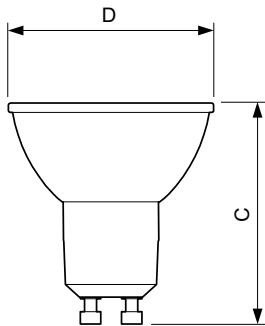
Fluxo Luminoso	575 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	950 cd
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	92,00 lm/W
Consistência da cor	<6
Color rendering index (CRI)	90
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	575 lm
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1

MASTER LEDspot MV

Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG1
Funcionamento e características elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	6,2 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	33 mA
Potência equivalente	80 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0.5 s
Fator de potência (Fração)	0.88
Tensão (Nom.)	220-240 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	75 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Apenas com reguladores específicos
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]

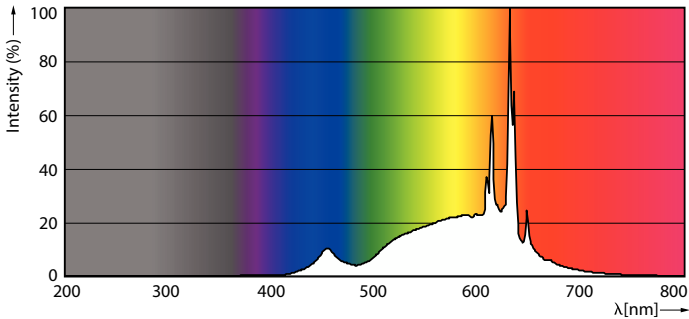
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	7 kWh
Número de registo EPREL	387456
EyeComfort	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D
Nome do produto completo	MASTER LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D
Código do produto completo	871869966271400
Código de encomenda	66271400
N.º material (12NC)	929002065902
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699662714
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718699662721

Desenho dimensional

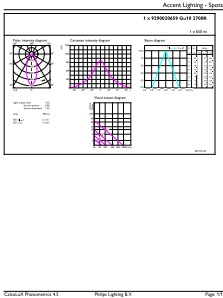


Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D	50 mm	56 mm

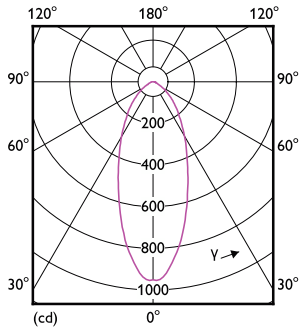
Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

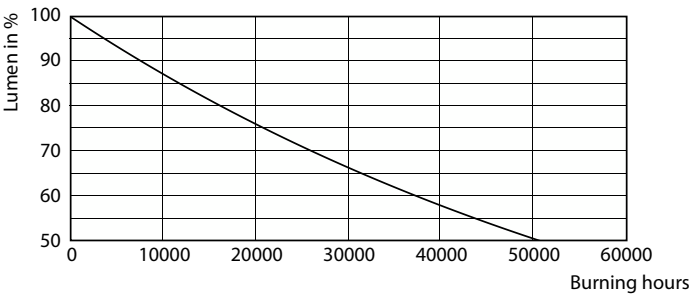


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

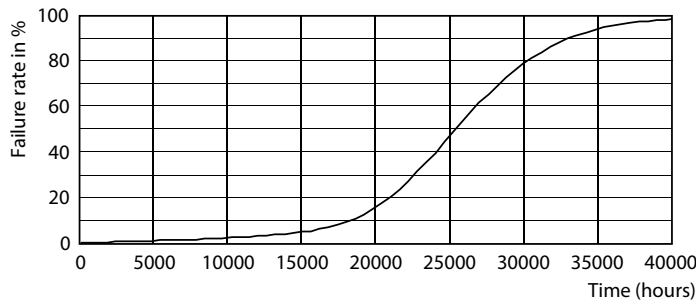


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

MASTER LEDspot MV

