



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 865 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 [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	865 [CCT of 6500K]
Ângulo do feixe (Nom.)	36°
Fluxo Luminoso	610 lm

Intensidade luminosa (Nom.)	1.200 cd	
Designação da cor	Luz natural fria	
Temperatura de cor correlacionada	6500 K	
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	87,14 lm/W	
Consistência da cor	<6	
Color rendering index (CRI)	80	
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %	
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	610 lm	
Funcionamento e caraterísticas elétricas		
Frequência de linha	50 to 60 Hz	

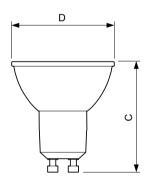
Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

MASTER LEDspot MV

Frequência de entrada	50 a 60 Hz	
Consumo de Energia	7 W	
Corrente de lâmpada (Nom.)	35 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)	0.8	
Tensão (Nom.)	220-240 V	
Temperatura		
T-máxima na caixa (Nom)	85 ℃	
Controlos e regulação		
Regulável	Sim	
Características mecânicas e compartimento		
Formato da lâmpada	PAR16 [PAR 2 polegadas/50 mm]	

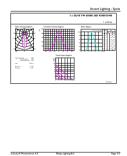
Aprovação e aplicação	
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	7 kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865
	36D
Nome do produto completo	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 865
	36D
Código do produto completo	871869670801900
Código de encomenda	70801900
N.º material (12NC)	929001349602
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696708019
Numerador – Embalagens por caixa exterio	r 10
EAN/UPC - Caso	8718696708026

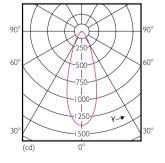
Desenho dimensional



Product	D	С
MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D	50 mm	54 mm

Dados fotométricos



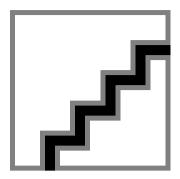


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

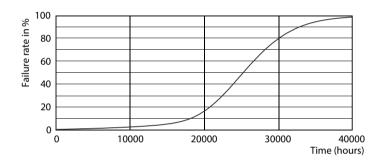
MASTER LEDspot MV

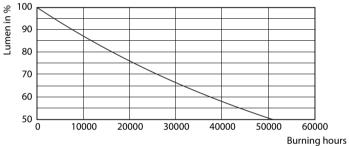
Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

Vida útil





Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 $865\ 36D$

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D



© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.