



MASTER LEDspot ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

MASTER LEDspot MV ExpertColor cria um ambiente acolhedor e confortável para áreas de hotelaria, residenciais e restaurantes. Cria um ambiente impressionante de iluminação superior com um espectro personalizado, CRI elevado e funcionalidade de regulação profunda. O resultado? Uma belíssima experiência de iluminação. Além disso, o design da lente inovador, sem margens, também se adequa a qualquer decoração de interiores com o seu visual impecável e cuidado. E pode ainda tirar partido da família completa ExpertColor, que também inclui lâmpadas LEDspot LV e LEDspot Par.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GU10 [GU10]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	40000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	3.9-35W
Referência de medição de fluxo	Narrow Cone
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	930 [CCT de 3000 K]
Abertura de feixe (Nom.)	25 °
Fluxo luminoso (Nom.)	280 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	750 cd
Designação da cor	White (WH)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	71,00 lm/W
Consistência da cor	<3

Índice de restituição cromática (Nom.)	97
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	280 lm
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	22 mA
Potência equivalente	35 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 ℃

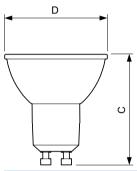
Datasheet, 2021, Dezembro 21 Dados sujeitos a alteração

MASTER LEDspot ExpertColor MV

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	G
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim
Consumo de energia kWh/1000 h	4 kWh
Número de registo EPREL	391828

Dados do produto		
Código do produto completo	871869670751700	
Nome de produto da encomenda	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W	
	GU10 930 25D	
EAN/UPC – Produto	8718696707517	
Código de encomenda	70751700	
Numerador SAP - Quantidade por embalagem 1		
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10	
Material SAP	929001346502	
Peso líquido SAP (Peça)	0,038 kg	

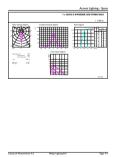
Desenho dimensional



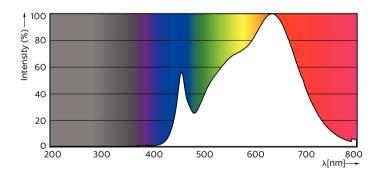
GU10 230V4W-35W 245lm 25D 3000K GU10 Dim

Product D C MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D 50 mm 54 mm

Dados fotométricos



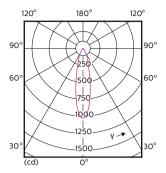
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 930 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 930 25D

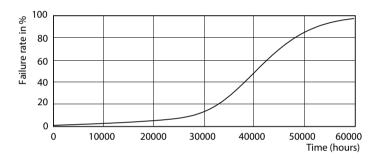
MASTER LEDspot ExpertColor MV

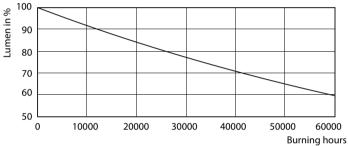
Dados fotométricos



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 930 25D

Vida útil





MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



© 2021 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.