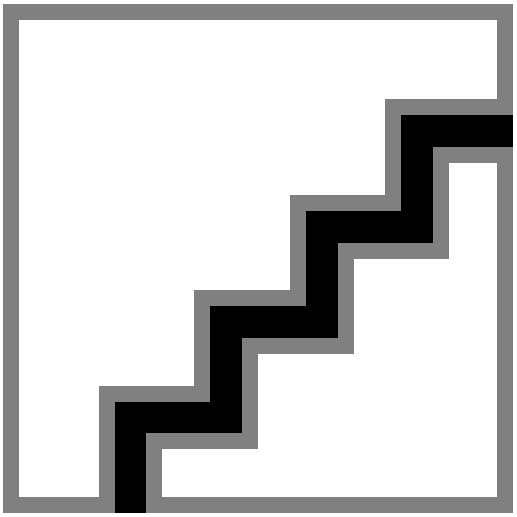


A substituta perfeita para spots com lâmpadas halógenas que operam na tensão da rede.

MASTER LEDspot MV

Com um facho quente e de acento similar ao da lâmpada halógena, a MASTER LEDspot MV é perfeita para a iluminação focal (caminhos, corredores, espera de elevadores, expositores e gabinetes) no setor hoteleiro. É adequada especialmente para áreas públicas, como saguões, corredores e poços de escada, locais onde a luz está sempre acesa.A MASTER LEDspot MV proporciona uma grande economia de energia e reduz o custo de manutenção sem comprometer a claridade, permitindo que os proprietários de hotéis tenham o retorno do investimento em um ano. Essas lâmpadas LEDspots são compatíveis com a maioria dos aparelhos de iluminação existentes com soquete GU10 e foram projetadas como uma alternativa para substituição em retrofit de spots com lâmpadas halógenas ou incandescentes. As versões dimerizáveis aumentam ainda mais a eficiência e ajudam a criar o clima desejado. Para ambientes onde é necessário criar o clima certo (p.ex., bares e restaurantes), o recurso “DimTone” pode ser útil. Trata-se de um recurso do LED que cria um tom mais quente quando a luz é dimerizada para uma menor intensidade.

Benefícios

- Até 80% de economia de energia em comparação com as lâmpadas halógenas.
- Serve para retrofit.
- Baixo custo de manutenção.

MASTER LEDspot MV

Características

• Compatível com uma ampla linha de dimerizadores.
• Vida útil de 25.000 a 45.000 horas.
• Facho bem definido.
• Luz sem raios UV e IV, que gera menos calor e não danifica objetos sensíveis ao calor.

Aplicação

• Hotéis, restaurantes, bares, cafés.
• Saguões, corredores, poços de escadas, lavabos e áreas de recepção.

Versions



Desenho dimensional

Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 827 25D	50 mm	55 mm

LED VLE D 4.3-50W GU10 827 25D

MASTER LEDspot MV

Approval and Application	
Consumo de energia kWh/1000 h	6
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A+

Controls and Dimming	
Regulável	Sim

Operating and Electrical	
Frequência de entrada	50-60
Tensão (Nom.)	220-240
Potência equivalente	50
Potência (Nominal) (Nom.)	5.4
Tempo de arranque (Nom.)	0.5

General Information	
Forma da lâmpada	PAR16
Casquilho	GU10
Vida útil nominal (Nom.)	50000
Ciclo de comutação	50000X

Light Technical	
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700
Índice de restituição cromática (Nom.)	90
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70

Temperature	
T-máxima na caixa (Nom)	91

Light Technical (1/2)

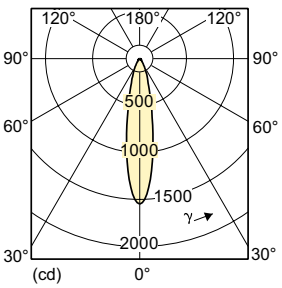
order code	Ângulo do feixe (Nom.)	Distribuição de luz	Fluxo luminoso (Nom.)	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	Intensidade luminosa (Nom.)
929001138602	25	25 graus	395	395	1350
929001138702	40	40 graus	402	402	800

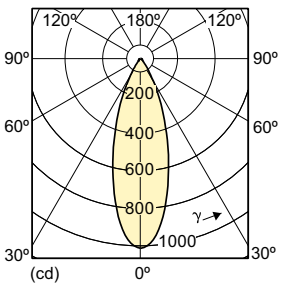
Light Technical (2/2)

order code	Ângulo do feixe (Nom.)	Ângulo do feixe nominal
929001138602	25	25

order code	Ângulo do feixe (Nom.)	Ângulo do feixe nominal
929001138702	40	40

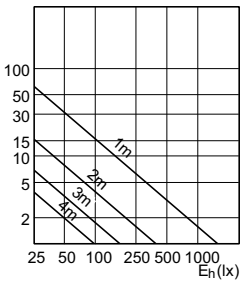
Light Distribution Diagrams

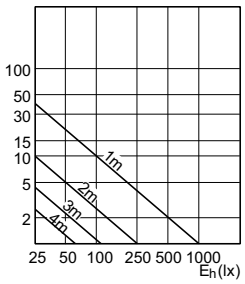




MASTER LEDspot MV

Accent Diagrams





Beam Diagrams

© 2016 Philips Lighting Holding B.V. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Philips Lighting Holding B.V. ou de seus respectivos proprietários.