



MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D

Emitindo um feixe de acentuação quente semelhante ao das lâmpadas de halogéneo/incandescentes, a lâmpada MASTER LEDspot MR16 é uma solução para aplicações de iluminação direccionada e geral na indústria hoteleira. É particularmente adequada a zonas públicas como recepções, entradas, corredores, escadas e lavabos, em que a luz está sempre acesa. O MASTER LEDspot MR16 de design robusto apresenta um ângulo de abertura de 24° possibilitando uma difusão do feixe bem definida. O feixe não tem UV ou IR, o que o torna adequado à iluminação de objectos sensíveis ao calor (alimentos, materiais orgânicos, tintas, etc.).

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

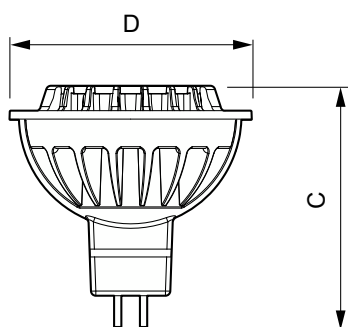
Informações gerais		Designação da cor	
Casquilho	GU5.3 [GU5.3]	Temperatura de cor correlacionada	Branco frio (CW)
Vida útil nominal	40.000 h	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	4000 K
Ciclo de comutação	50.000	Consistência da cor	60,71 lm/W
Tecnologia de iluminação	LED	Color rendering index (CRI)	<6
Em conformidade com RoHS da UE	Sim	LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	90
Caraterísticas técnicas da luz		Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal)	70 %
Código da cor	940 [CCT of 4000K]	Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Ângulo do feixe (Nom.)	36 °	Consumo de Energia	7 W
Fluxo Luminoso	425 lm	Corrente de lâmpada (Nom.)	720 mA
Intensidade luminosa (Nom.)	1.250 cd	Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s

MASTER LEDspot LV

Tempo de aquecimento até 60% de luz	1 s
Fator de potência (Fração)	0.7
Tensão (Nom.)	12 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	92 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Características mecânicas e compartimento	
Formato da lâmpada	MR16 [2 polegadas/50 mm]
Aprovação e aplicação	
Produto energeticamente eficiente	Sim
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim

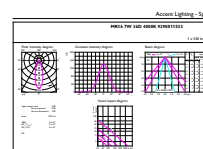
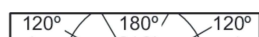
Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D
Nome do produto completo	MASTER LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D
Código do produto completo	871869665937300
Código de encomenda	65937300
N.º material (12NC)	929001153332
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696659373
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC – Caso	8718696659380

Desenho dimensional



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D	51 mm	51 mm

Dados fotométricos



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D

General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D

MASTER LEDspot LV

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 940 MR16 36D

