



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D

Oferecendo um feixe de acentuação quente semelhante ao das lâmpadas de halogéneo, a MASTER LEDspot LV AR111 é uma solução adaptável perfeita para aplicações de iluminação focal e geral na indústria de hotelaria e de revenda. É particularmente adequada para iluminação geral em que a luz está sempre acesa, como em aplicações de iluminação de destaque criativa em lojas, restaurantes, hotéis e, em especial, galerias, exposições e museus. A MASTER LEDspot LV AR111, com design robusto, oferece vários ângulos de feixe para uma difusão de feixe bem definida. Não emite UV ou infravermelhos no feixe, o que a torna adequada para iluminar objectos sensíveis ao calor (alimentos, materiais orgânicos, pinturas, etc.). O controlador inteligente patenteado permite uma ampla compatibilidade com transformadores de halogéneo electrónicos e electromagnéticos existentes. A MASTER LEDspot LV AR111 proporciona enormes poupanças de energia e minimiza os custos de manutenção sem qualquer redução em termos de luminosidade.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G53 [G53]
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	20-100W
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	40 °
Fluxo luminoso (Nom.)	1250 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	2400 cd

Designação da cor	Cool White (CW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	62,50 lm/W
Consistência da cor	<3
Índice de restituição cromática (Nom.)	80
Llmf no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Fluxo luminoso em cone de 90°	1250 lm
Dados elétricos e de funcionamento	
Frequência de entrada	- Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	2400 mA

MASTER LEDspot LV AR111

Potência equivalente	100 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	0.5 s
Fator de potência (Nom.)	0.7
Tensão (Nom.)	12 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	80 °C
-------------------------	-------

Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

Aprovação e aplicação

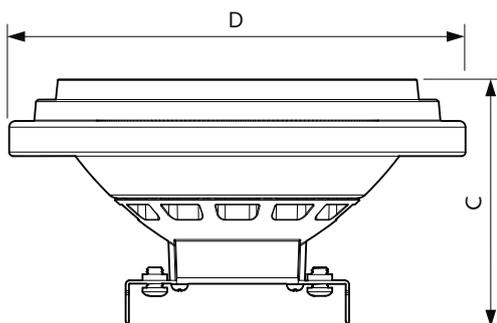
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
Adequado para a iluminação de acentuação	Sim

Consumo de energia kWh/1000 h	22 kWh
-------------------------------	--------

Dados do produto

Código do produto completo	871869672534400
Nome de produto da encomenda	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D
EAN/UPC – Produto	8718696725344
Código de encomenda	72534400
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
N.º material (12NC)	929001171302
Peso líquido (Peça)	0,160 kg

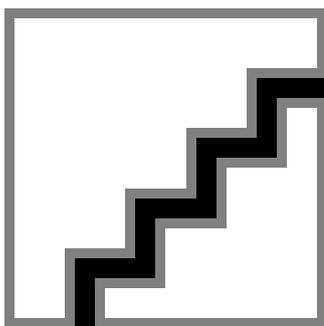
Desenho dimensional



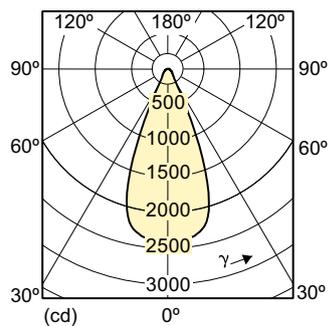
LED D 20-100W 840 AR111 40D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D	111 mm	62 mm

Dados fotométricos

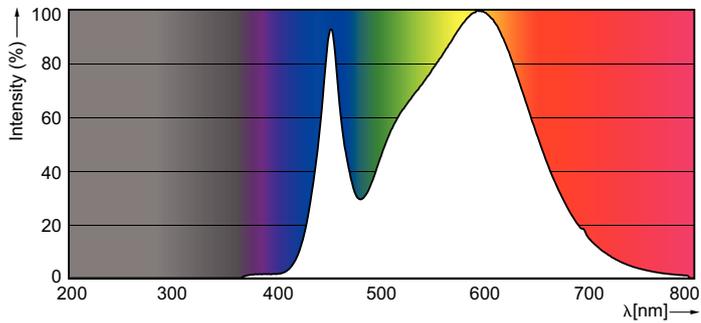


MASTER LEDspot LV AR111 100W G53 840 40D

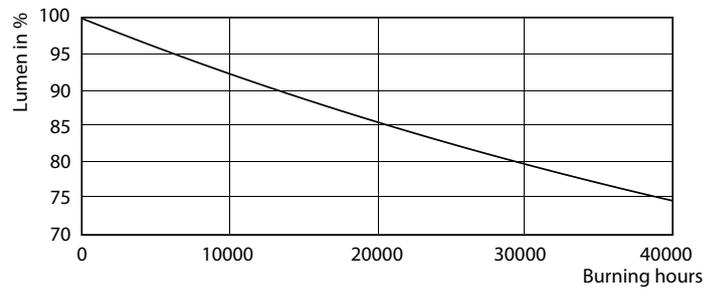
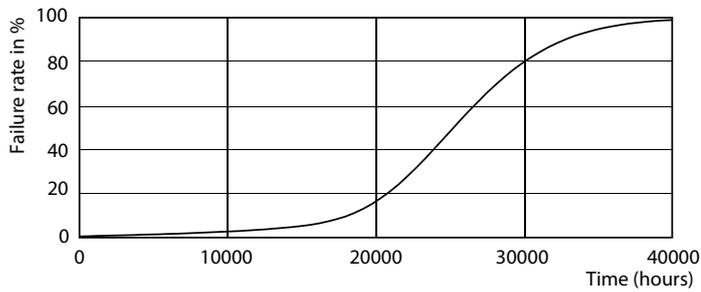


MASTER LEDspot LV AR111

Dados fotométricos



Vida útil



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

