



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D

Com um fecho dirigido quente e similar ao da lâmpada halógena, a MASTER LEDspot LV AR111 é uma solução de retrofit ideal para aplicações de iluminação pontual e geral nos setores de hotelaria e varejo. É particularmente adequada para a iluminação geral onde a luz fica acesa o tempo todo, como nas aplicações de iluminação dirigida a lojas, restaurantes, hotéis e, em especial, galerias, exposições e museus. Com design moderno, a MASTER LEDspot LV AR111 oferece vários ângulos para um fecho com difusão bem definida. O fecho não contém UV nem IV, o que o torna adequado para iluminar objetos sensíveis ao calor (alimentos, materiais orgânicos, pinturas, etc.). Com driver inteligente possibilita ampla compatibilidade com os transformadores halógenos eletromagnéticos e eletrônicos existentes. A MASTER LEDspot LV AR111 oferece grande economia de energia e diminui os gastos com manutenção sem qualquer redução da claridade.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	G53 [G53]
Compatível com EU RoHS	Sim
Vida útil nominal (Nom.)	25000 h
Ciclo de comutação	50000X
Tipo técnico	20-100W
Dados técnicos de luz	
Código da cor	840 [TCC de 4000K (841)]
Ângulo do feixe (Nom.)	40 °
Fluxo luminoso (Nom.)	1400 lm
Intensidade luminosa (Nom.)	2350 cd
Designação da cor	Branca fria (CW)

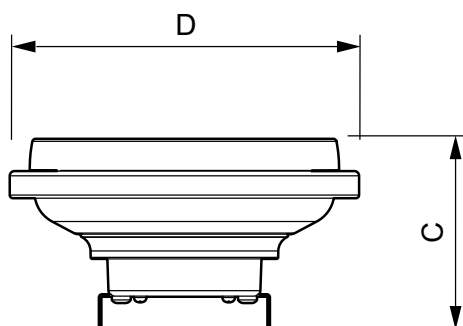
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	70 lm/W
Consistência da cor	<6
Índice de restituição cromática (Nom.)	80
LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
Dados elétricos e de operação	
Frequência de entrada	- Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	2400 mA
Potência equivalente	100 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz (Nom.)	instant full light

MASTER LEDspot LV AR111

Fator de potência (Nom.)	0.7
Tensão (Nom.)	12 V
Temperatura	
T-máxima na caixa (Nom)	80 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Sim
Aprovação e aplicação	
Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	Not applicable
Adequado para a iluminação de destaque	Yes
Consumo de energia kWh/1000 h	22 kWh

Dados do produto	
Código do produto completo	871869651530300
Nome de produto da encomenda	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D
EAN/UPC – Produto	8718696515303
Código de encomenda	929001171308
Código de encomenda local	MLAR111-20W40N
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por exterior	6
Nº do material (12NC)	929001171308
Peso líquido SAP (peça)	0,360 kg

Desenho dimensional

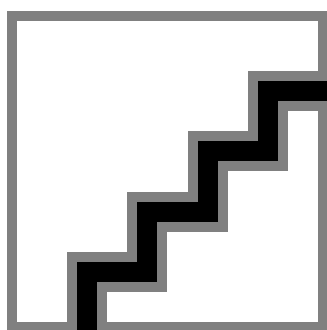


LED D 20-100W 840 AR111 40D

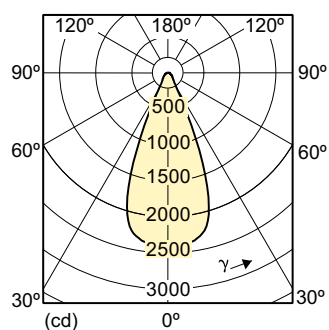
Product

MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D

Dados fotométricos

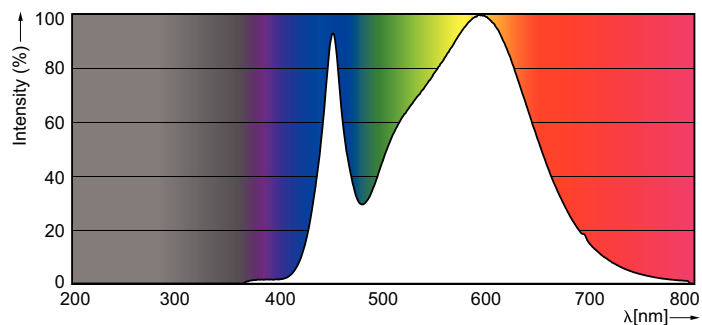


MASTER LEDspot LV AR111 100W G53 840 40D

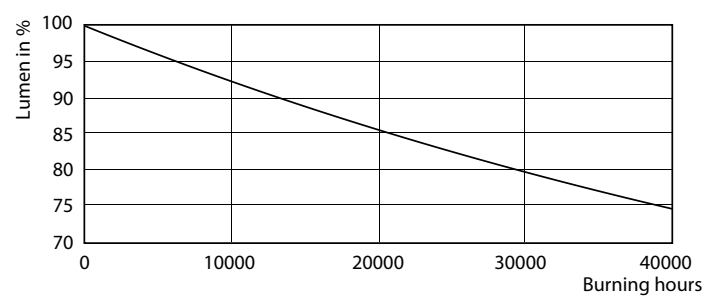
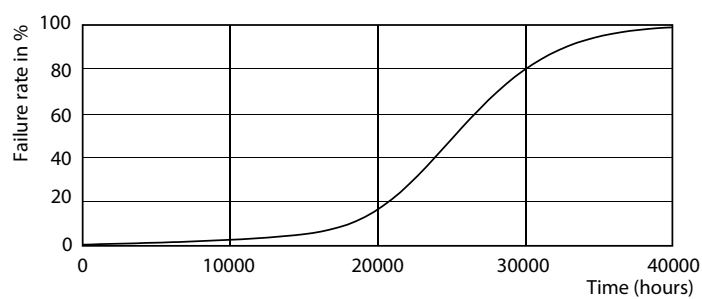


MASTER LEDspot LV AR111

Dados fotométricos



Vida útil



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

