



Lâmpadas LED de vidro MASTER

MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 h, Vidro

Com um design clássico tradicional, estas lâmpadas de vidro MASTER de filamento aliam as formas familiares das lâmpadas LED de vidro incandescentes aos benefícios da tecnologia LED de longa duração. Ideais para criar uma atmosfera acolhedora para os clientes, estas lâmpadas LED de vidro fornecem uma excelente qualidade de luz. As lâmpadas de vidro MASTER podem ser reguladas para diferentes níveis de lúmen e temperatura de cor (lâmpadas LED de vidro reguláveis). Também oferecem poupanças de energia significativas, utilizando menos 30% de energia em comparação com as lâmpadas LED normais. Ao oferecerem uma vida útil de 25 000 horas, estas lâmpadas LED de vidro reguláveis também reduzem os custos de manutenção.

Dados do produto

Informações gerais		Fluxo Luminoso	
Casquilho	E27		806 lm
Vida útil nominal	25.000 h	Designação da cor	Brilho quente (WG)
Ciclo de comutação	20.000	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2200 2700 K
Tecnologia de iluminação	LEDbulb	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	136 lm/W
Referência de medição de fluxo	Sphere	Consistência da cor	<6
Período de garantia	5 anos	Índice de Restituição Cromática (IRC)	95
		LLMF no final da vida útil nominal (Nom.)	70 %
		Segurança fotobiológica de acordo com a norma	RG1
		EN 62471	
Caraterísticas técnicas da luz			
Código da cor	922-927 [CCT of 2200K-2700K]		
Ângulo do feixe (Nom.)	300 °		

Lâmpadas LED de vidro MASTER

Funcionamento e características elétricas

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de Energia	5,9 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	40 mA
Potência equivalente	60 W
Tempo de arranque (Nom.)	0,5 s
Tempo de aquecimento até 60% de luz	0,5 s
Fator de potência (Fração)	0,6
Tensão (Nom.)	220-240 V

Temperatura

T-máxima na caixa (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

Controlos e regulação

Regulável	Apenas com reguladores específicos
-----------	------------------------------------

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Material da lâmpada	Vidro
Formato da lâmpada	A60
Peso líquido (Peça)	0,032 kg

Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	D
Consumo de energia kWh/1000 h	6 kWh
Número de registo EPREL	1969959
Marca CE	Sim

Em conformidade com RoHS da UE	Sim
EyeComfort	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	0,9
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

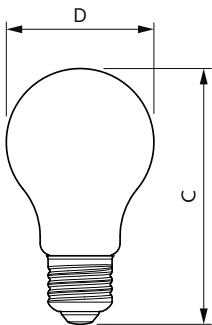
Condições de aplicação

pode ser utilizado em luminárias fechadas	No
Tecnologia sem fios	Não aplicável

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Nome do produto completo	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Código do produto completo	872016931165700
Código de encomenda	31165700
N.º material (12NC)	929003798682
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8720169311657
Numerador – Embalagens por caixa exterior	10
EAN/UPC - Caso	8720169311664

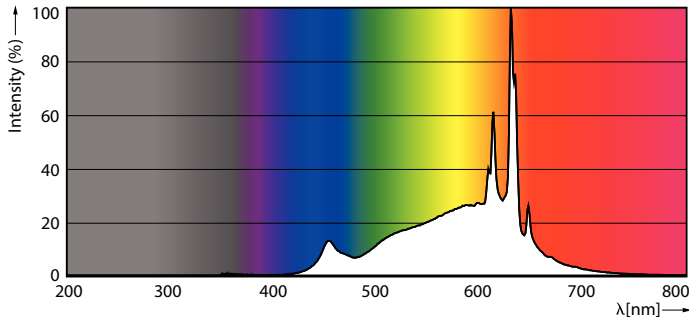
Desenho dimensional



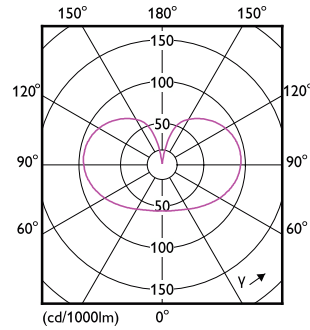
Product	D	C
MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

Lâmpadas LED de vidro MASTER

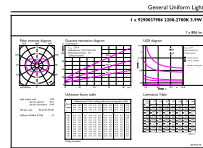
Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G



General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

Lâmpadas LED de vidro MASTER

