



# MASTERColour CDM-T Elite



## MASTERColour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

Lâmpada de descarga de iodetos metálicos em cerâmica, com longa duração e eficiência muito elevada, produz uma luz branca viva e brilhante com uma elevada restituição cromática

### Avisos e Segurança

- Utilizar apenas em luminárias totalmente fechadas, mesmo durante os testes (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A luminária tem de ser capaz de conter componentes de lâmpadas quentes, no caso de a lâmpada se partir
- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electrónico. As lâmpadas de 35 W e 70 W também podem utilizar controlo eletromagnético.
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

### Dados do produto

Informações gerais		Funcionamento e características elétricas	
Casquilho	G12	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	108 lm/W
Referência de medição de fluxo	Sphere	Índice de Restituição Cromática (IRC)	90
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	20.000 h	Comprimento de oscilação O (Nom.)	6 mm
Caraterísticas técnicas da luz		Controlos e regulação	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]	Consumo de Energia	50,2 W
Fluxo Luminoso	5.450 lm	Tensão (Nom.)	90 V
Designação da cor	Branco quente (WW)	Regulável	Não
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434		
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398		

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19
Peso líquido (Peça)	0,030 kg

## Aprovação e aplicação

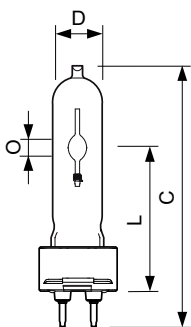
Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	6,6 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	6,6 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	51 kWh
Número de registo EPREL	473269
Marca CE	Sim

## Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
------------------------------	---

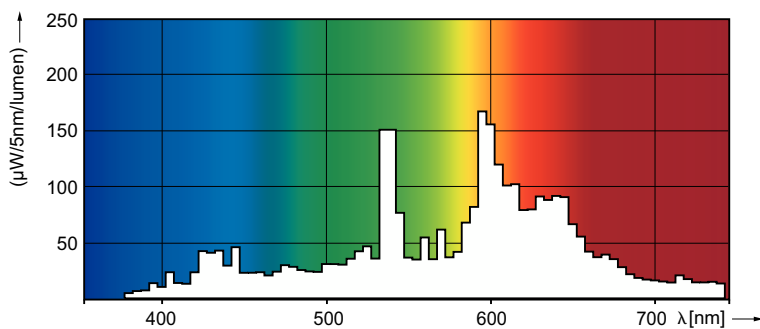
Nome do produto completo	MASTERC colour CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12
Código do produto completo	872790093060300
Código de encomenda	93060300
N.º material (12NC)	928191705131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8727900930603
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8727900930610

## Desenho dimensional



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	20 mm	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

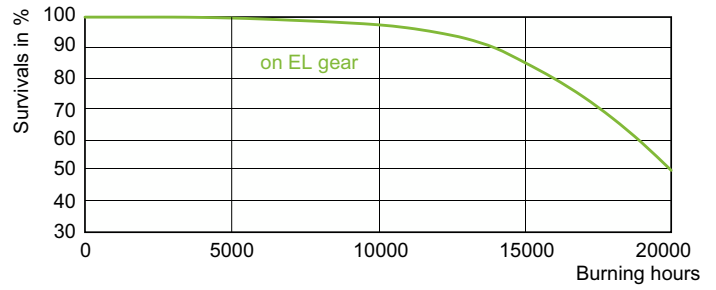
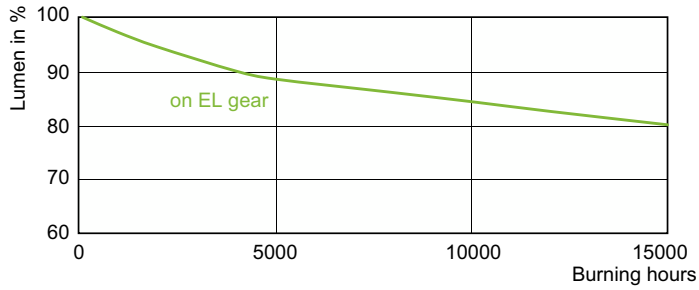
## Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

