



# MASTERColour CDM-T Elite



## MasterC CDM-T Elite 35W/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	
Casquilho	G12
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	20.000 h

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]
Fluxo Luminoso	4.050 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398

Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	98 lm/W
Color rendering index (CRI)	90
Comprimento de oscilação O (Nom.)	4,8 mm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	39,1 W
Tensão (Nom.)	85 V
Tensão (Nom.)	85 V

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

## Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19

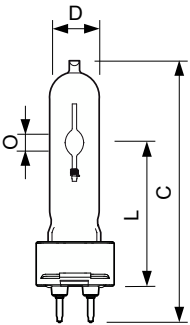
## Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	4,7 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	4,7 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	40 kWh
Número de registo EPREL	473258

## Dados do produto

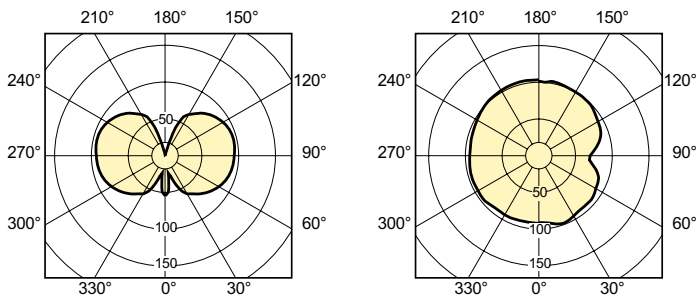
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12
Nome do produto completo	MasterC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12
Código do produto completo	872790091137400
Código de encomenda	91137400
N.º material (12NC)	928185205131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8727900911374
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8727900911381

## Desenho dimensional

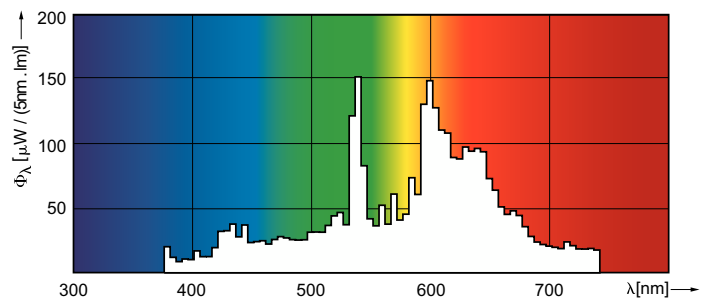


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	20 mm	4,8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

## Dados fotométricos



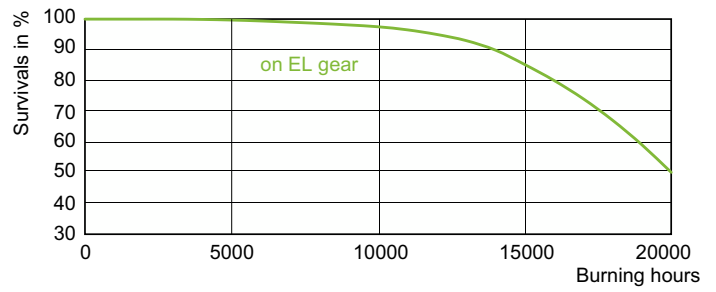
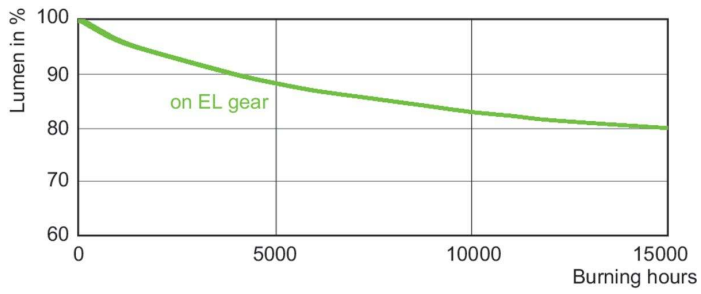
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

# MASTERC colour CDM-T Elite

## Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12

