



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

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 [G12]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	942 [CCT of 4200K]
Designação da cor	Branco frio (CW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,373
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,369
Temperatura de cor correlacionada	4200 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	105 lm/W

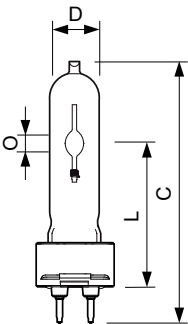
Color rendering index (CRI)	91
Comprimento de oscilação O (Nom.)	8,5 mm
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	100 W
Tensão (Nom.)	88 V
Tensão (Nom.)	88 V
Controlos e regulação	
Regulável	Não

MASTERC colour CDM-T Elite

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19 [T 19 mm]
Aprovação e aplicação	
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	8,5 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	110 kWh
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT
Nome do produto completo	MASTERC colour CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

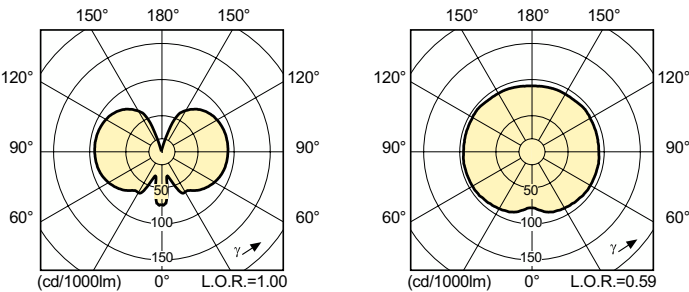
Código do produto completo	871829123178300
Código de encomenda	23178300
N.º material (12NC)	928064205131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291231783
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291231790

Desenho dimensional

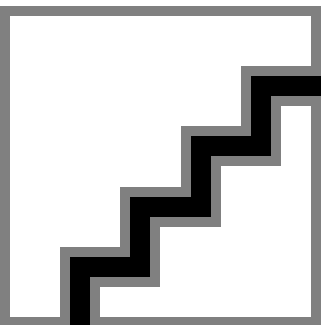


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT	20 mm	8,5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

Dados fotométricos



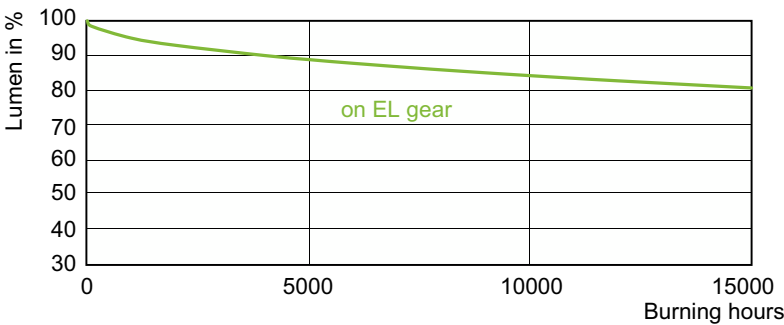
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

MASTERC colour CDM-T Elite

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/942 G12 1CT

