



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 70W/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		Funcionamento e características elétricas	
Casquilho	G12	Temperatura de cor correlacionada	4200 K
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Referência de medição de fluxo	Sphere	Color rendering index (CRI)	90
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15.000 h	Comprimento de oscilação O (Nom.)	7,75 mm
Caraterísticas técnicas da luz		Consumo de Energia	73,2 W
Código da cor	942 [CCT of 4200K]	Tensão (Nom.)	87 V
Fluxo Luminoso	7.500 lm	Tensão (Nom.)	87 V
Designação da cor	Branco frio (CW)		
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,371		
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,366		

MASTERC colour CDM-T Elite

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19

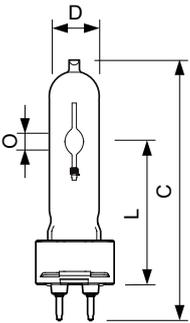
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	6,6 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	6,6 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	74 kWh
Número de registo EPREL	473273

Dados do produto

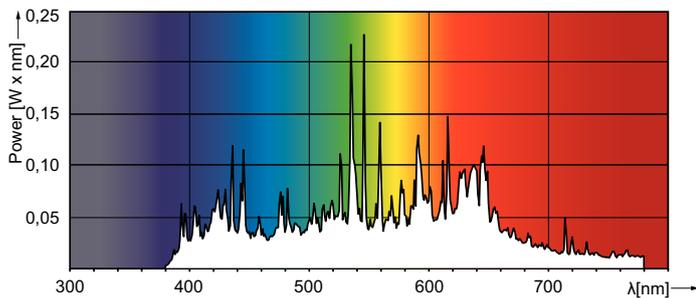
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Nome do produto completo	MASTERC colour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Código do produto completo	871829116362600
Código de encomenda	16362600
N.º material (12NC)	928193705131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291163626
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291163633

Desenho dimensional

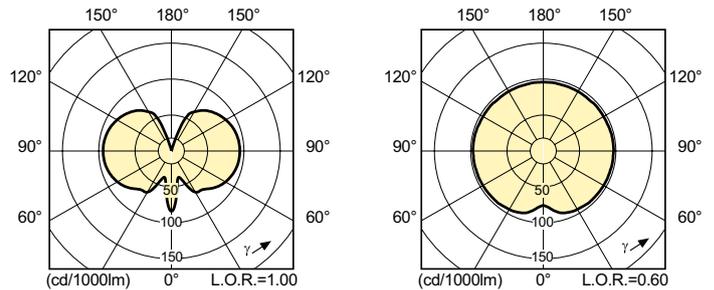


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT	20 mm	7,75 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Dados fotométricos



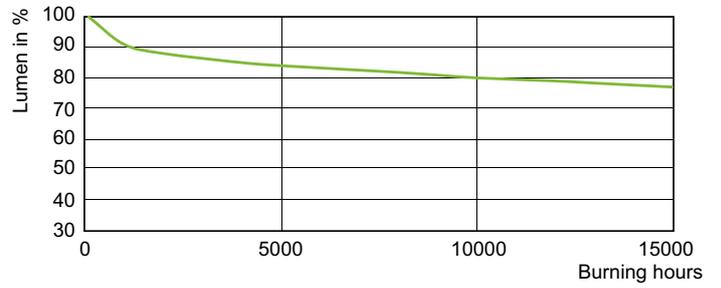
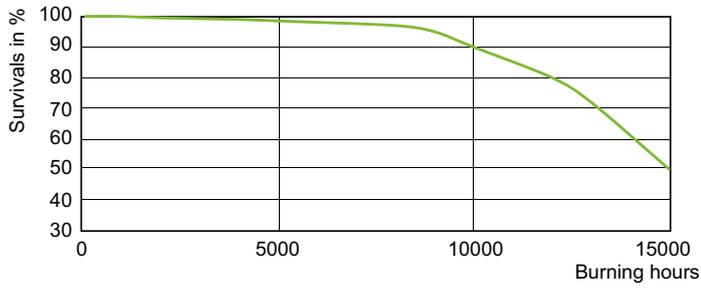
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

MASTERC colour CDM-T Elite

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT

