

MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 35W/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)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15.000 h

Características técnicas da luz	
Código da cor	942 [CCT of 4200K]
Fluxo Luminoso	3.850 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,371
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,366

Temperatura de cor correlacionada	4200 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	98 lm/W
Color rendering index (CRI)	90
Comprimento de oscilação O (Nom.)	5,2 mm

Funcionamento e características elétricas	
Consumo de Energia	39,1 W
Tensão (Nom.)	90 V
Tensão (Nom.)	90 V

MASTERColour CDM-T Elite

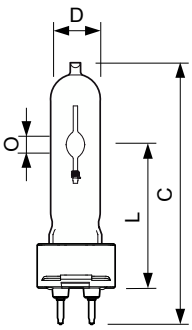
Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19 [T 19 mm]

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	4,9 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	4,9 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	40 kWh
Número de registo EPREL	473272

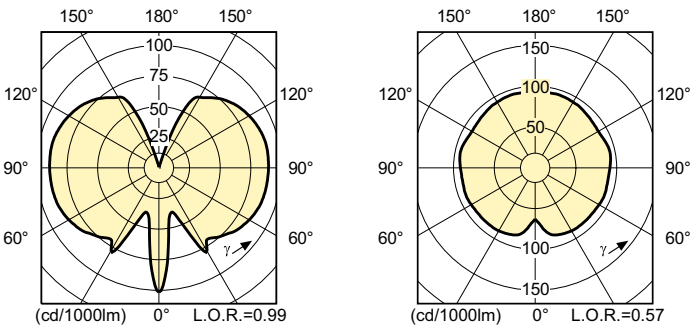
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT
Código do produto completo	871829116364000
Código de encomenda	16364000
N.º material (12NC)	928193605131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291163640
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718291163657

Desenho dimensional

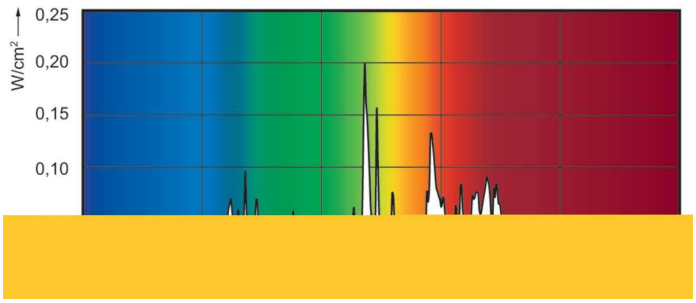


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	20 mm	5,2 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Dados fotométricos



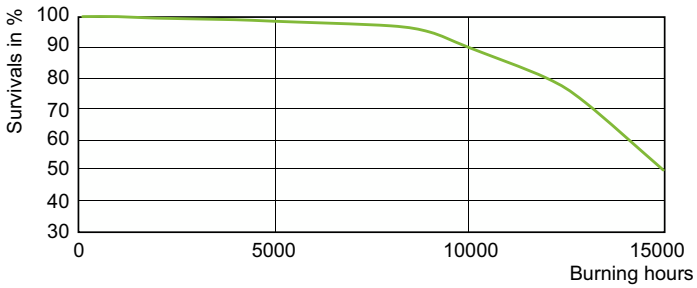
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT



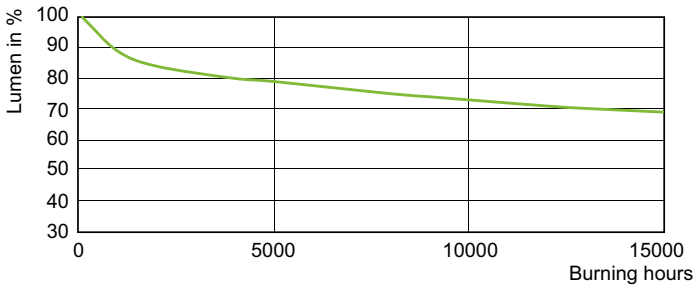
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

MASTERColour CDM-T Elite

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.