

MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Lâmpada compacta de descarga de iodetos metálicos em cerâmica, com longa duração e eficiência muito elevada, que 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 eletrónico
- 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	G8.5 [G8.5]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	15.000 h

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	942 [CCT of 4200K]
Fluxo Luminoso	7.450 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.)	102 lm/W
Color rendering index (CRI)	92
Comprimento de oscilação O (Nom.)	7,75 mm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	73,2 W
Tensão (Nom.)	88 V
Tensão (Nom.)	88 V

Controlos e regulação	
Regulável	Não

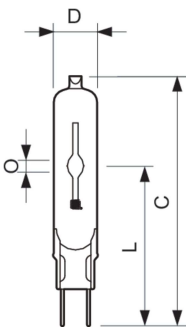
MASTERColour CDM-TC Elite

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T14 [T 14 mm]

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	473275

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT
Código do produto completo	871829116368800
Código de encomenda	16368800
N.º material (12NC)	928193905131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291163688
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718291163695

Desenho dimensional



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,75 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Dados fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

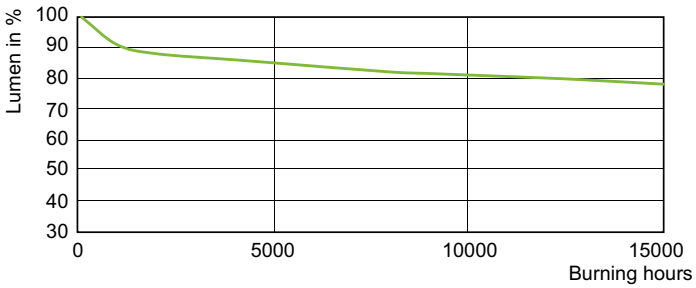


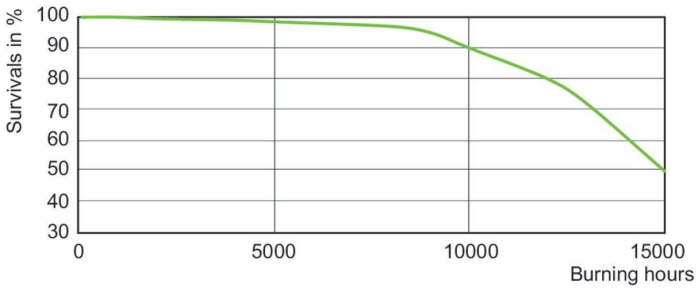


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

MASTERColour CDM-TC Elite

Vida útil





Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 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.