

MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

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.)	20.000 h

Características técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Fluxo Luminoso	1.750 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.)	87 lm/W
Color rendering index (CRI)	85
Comprimento de oscilação O (Nom.)	4 mm

Funcionamento e características elétricas	
Consumo de Energia	20,1 W
Tensão (Nom.)	95 V
Tensão (Nom.)	95 V

MASTERColour CDM-TC Elite

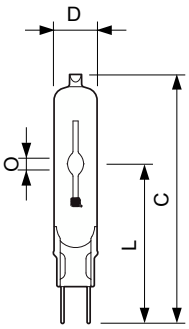
Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Material da lâmpada	Quartzo com bloqueio UV
Formato da lâmpada	T14 [T 14 mm]

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3,5 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,5 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	21 kWh
Número de registo EPREL	473254

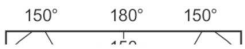
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
Nome do produto completo	MASTERColour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12
Código do produto completo	872790087158600
Código de encomenda	87158600
N.º material (12NC)	928183405125
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8727900871586
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8727900871593

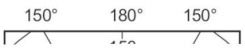
Desenho dimensional

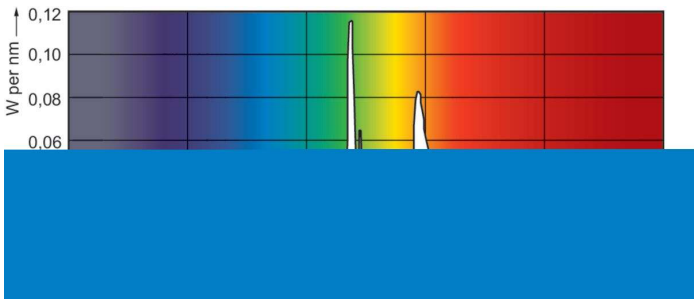


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,55 in	4 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Dados fotométricos





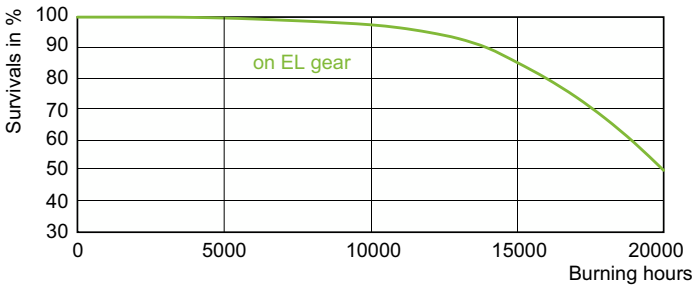


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

MASTERColour CDM-TC Elite

Vida útil





Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12

© 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.