



# MASTERColour CDM-TC



## MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Gama de lâmpadas de descarga altamente eficientes e muito compactas de extremidade única com cor estável ao longo da vida útil e luz nítida e brilhante

### 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
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electrónico. As lâmpadas de 35 W/830 também podem utilizar controlo electromagnético.
- 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-Base	G8.5 [G8.5]
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou universal (U)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Dados técnicos de luminosidade	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Fluxo Luminoso	3.100 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada de cromaticidade X (Nom)	0.434
Coordenada de cromaticidade Y (Nom)	0.398
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência Luminosa (nominal) (Nom)	79 lm/W

Índice de restituição cromática (IRC)	81
Dados elétricos e de funcionamento	
Consumo de energia	39,1 W
Tensão (Nom.)	88 V
Tensão (Nom.)	88 V
Controles e regulação	
Intensidade regulável	Não
Dados mecânicos e de revestimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Material da lâmpada	Quartzo com bloqueio UV

# MASTERC colour CDM-TC

Forma da lâmpada	T14 [T 14 mm]
------------------	---------------

## Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3,1 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,1 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	40 kWh
Número de registo EPREL	473.341

## Dados do produto

Full EOC	871150020000615
----------	-----------------

Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
------------------------------	---------------------------------------

Código de encomenda	20000615
---------------------	----------

Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
--	---

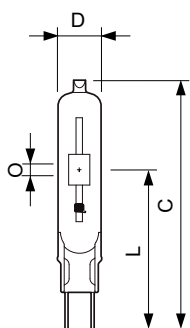
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
---	----

Número de material (12NC)	928085205125
---------------------------	--------------

Nome do produto completo	MASTERC colour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
--------------------------	--

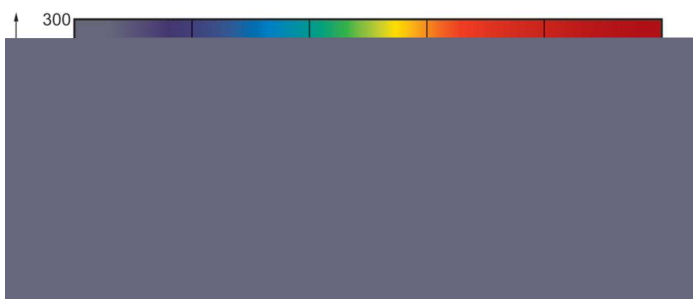
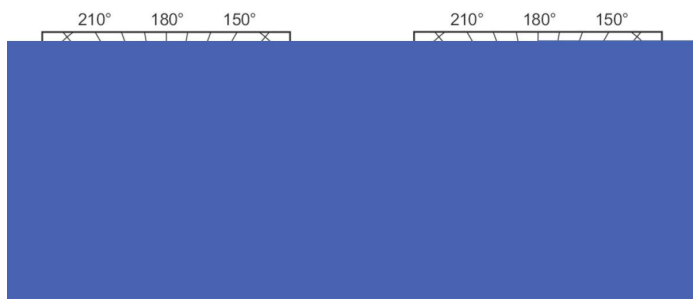
EAN/UPC – Caixa	8711500200013
-----------------	---------------

## Desenho dimensional



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Dados fotométricos

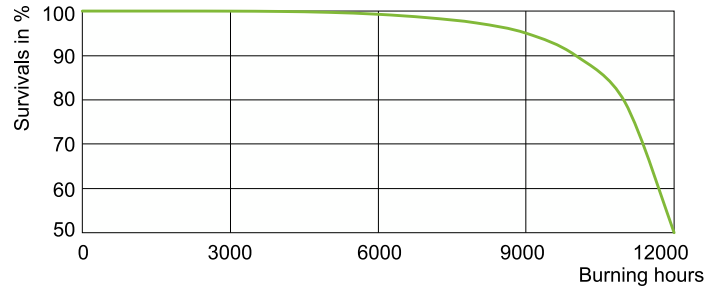
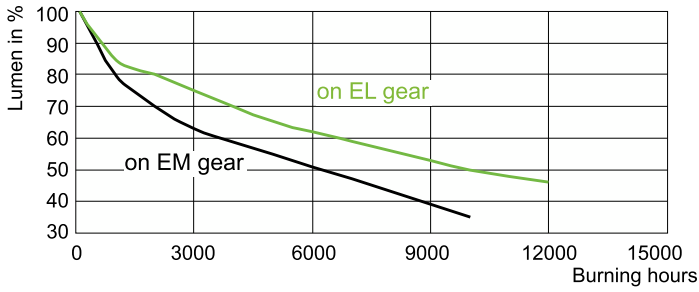


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5  
1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC

## Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

