



MASTERColour CDM-T Evolution

MASTERColour CDM-T Evolution 20W/930 G12

Lâmpada de descarga de Iodetos Metálicos em Cerâmica de extremidade única, com a mais longa duração e eficiência máxima, que produz uma luz branca viva e brilhante com uma elevada restituição cromática

Avisos e Segurança

- Utilizar apenas em luminárias totalmente integradas, mesmo durante os testes (IEC61167, IEC62035, 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
- A grande maioria dos controladores é totalmente compatível com as lâmpadas CDM Evolution. Contudo, os controladores da Philips garantem o melhor desempenho.
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- As lâmpadas CDM Evolution foram concebidas em conformidade com as normas IEC
- 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)]
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	25.000 h

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	930 [CCT of 3000K]
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,43
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,393

Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	102 lm/W
Color rendering index (CRI)	90
Comprimento de oscilação O (Nom.)	3,6 mm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	20,0 W
Tensão (Nom.)	105 V
Tensão (Nom.)	105 V

MASTERC colour CDM-T Evolution

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T19 [T 19 mm]

Aprovação e aplicação

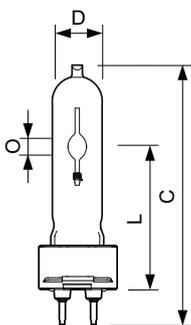
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	3,0 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	22 kWh

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MC CDM-T Evolution 20W/930 G12
------------------------------	--------------------------------

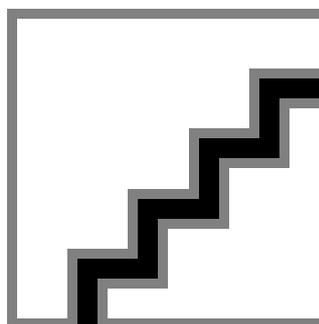
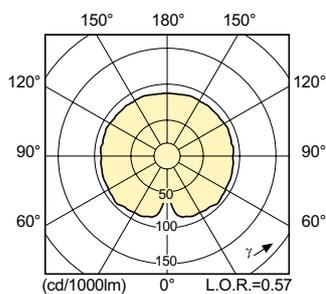
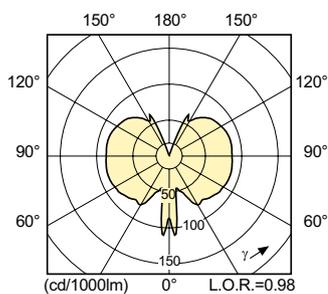
Nome do produto completo	MASTERC colour CDM-T Evolution 20W/930 G12
Código do produto completo	871829165912900
Código de encomenda	65912900
N.º material (12NC)	928064705131
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291659129
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291659136

Desenho dimensional



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MC CDM-T Evolution 20W/930 G12	20 mm	3,6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Dados fotométricos

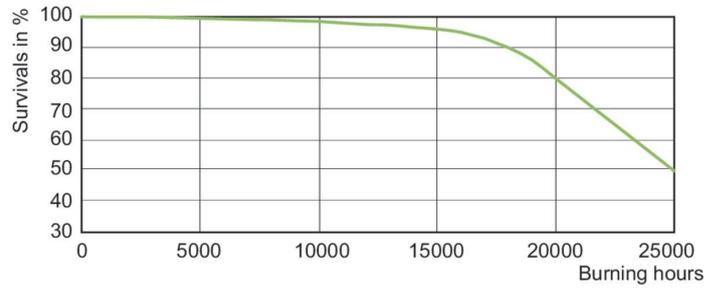
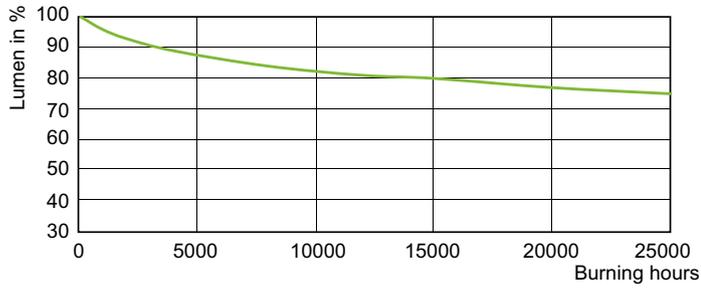


Light Distribution Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

Spectral Power Distribution Colour - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

MASTERC colour CDM-T Evolution

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

Life Expectancy Diagram - MC CDM-T Evolution 20W/930 G12

