



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

Gama de lâmpadas de descarga altamente eficientes e compactas de extremidade única com cor estável ao longo da vida útil e luz nitida 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)
- As lâmpadas podem utilizar mecanismo de controlo electrónico ou electromagnético, excepto as lâmpadas de 35 W/942 e de 20 W, que têm de utilizar mecanismo de controlo electrónico.
- 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 |
| Posição de funcionamento | UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)] |
| Referência de medição de fluxo | Sphere |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.) | 12.000 h |
| Caraterísticas técnicas da luz | |
| Código da cor | 830 [CCT of 3000K] |
| Fluxo Luminoso | 6.200 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 (Nom.) | 3000 K |

| Eficácia luminosa (nominal) (Nom.) | 85 lm/W |
|---|--------------|
| Índice de Restituição Cromática (IRC) | 84 |
| Comprimento de oscilação O (Nom.) | 7 mm |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
| Consumo de Energia | 73,2 W |
| Tensão (Nom.) | 88 V |
| Controlos e regulação | |
| Regulável | Não |
| Características mecânicas e compartimento | |
| Acabamento da lâmpada | Transparente |

MASTERC colour CDM-T

| | |
|---------------------|----------|
| Formato da lâmpada | T19 |
| Peso líquido (Peça) | 29,000 g |

Aprovação e aplicação

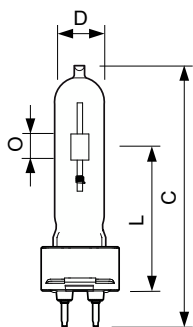
| | |
|----------------------------------|--------|
| Classe de Eficiência Energética | G |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.) | 4,6 mg |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 4,6 mg |
| Consumo de energia kWh/1000 h | 74 kWh |
| Número de registo EPREL | 473328 |
| Marca CE | Sim |

Dados do produto

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12 |
|------------------------------|----------------------------------|

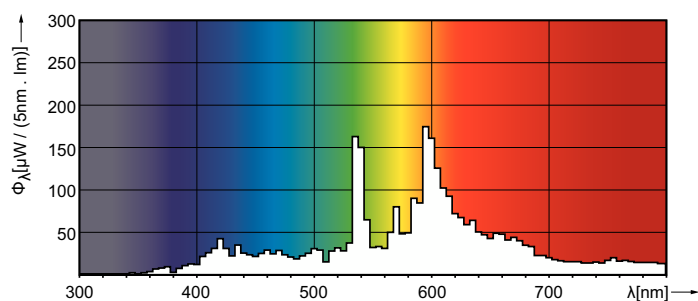
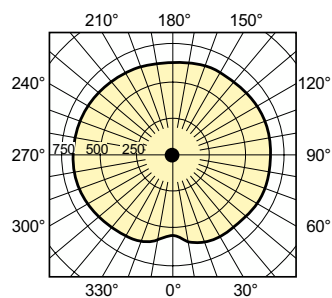
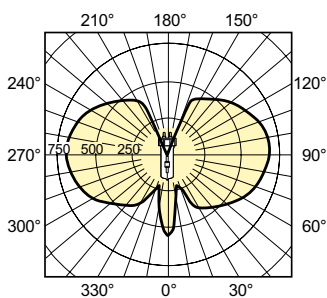
| | |
|---|---|
| Nome do produto completo | MASTERC colour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12 |
| Código do produto completo | 871150019699615 |
| Código de encomenda | 19699615 |
| N.º material (12NC) | 928082305125 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8711500196996 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 12 |
| EAN/UPC – Caso | 8711500197009 |

Desenho dimensional



| Product | D (max) | D | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|----------------------------------|---------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12 | 20 mm | 0,75 in | 7 mm | 55 mm | 57 mm | 56 mm | 103 mm |

Dados fotométricos

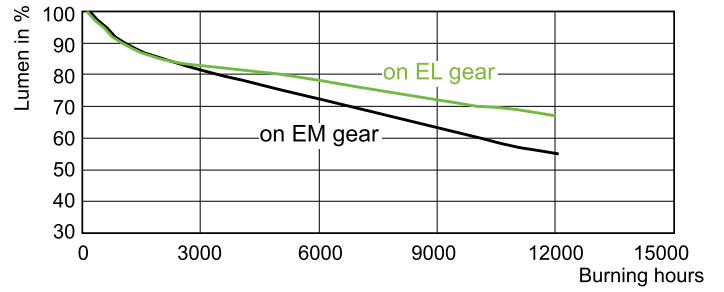
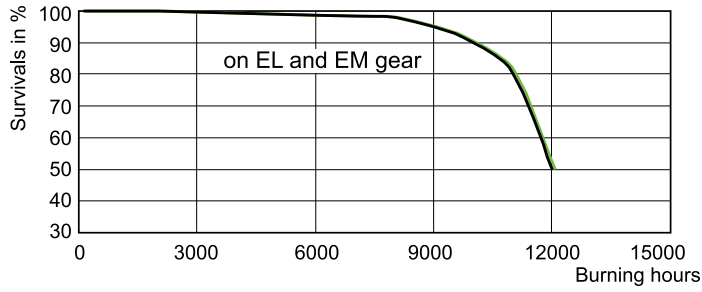


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

MASTERC colour CDM-T

Vida útil



LDLE_CDM-T_70W_830-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

