



# MASTERColour CDM-T

## MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12

Gama de lámparas de descarga de alta eficacia, compactas y con terminal simple que brindan un color estable durante toda la vida útil y una luz brillante y nítida

### Advertencias y seguridad

- Usá solo luminarias totalmente cerradas, incluso durante las pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe poder contener partes de lámpara calientes en caso de rotura de la lámpara
- El dispositivo de control debe contar con protección de fin de la vida útil (IEC61167, IEC 62035)
- Las lámparas se pueden utilizar con dispositivos de control electrónicos o electromagnéticos, excepto las lámparas de 35 W/942 y 20 W, que deben usar dispositivo de control electrónico.
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventilá la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevála a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

### Datos del producto

| Información general                      |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Tapa-base                                | G12 [G12]                              |
| Posición de funcionamiento               | UNIVERSAL [Cualquiera o Universal (U)] |
| Vida útil para fallas del 50 % (nominal) | 12.000 hora(s)                         |
| Información técnica sobre la luz         |                                        |
| Código de color                          | 830 [CCT of 3000K]                     |
| Designación de color                     | Blanco cálido (WW)                     |
| Coordenada de cromaticidad X (nominal)   | 0,428                                  |
| Coordenada de cromaticidad Y (nominal)   | 0,397                                  |
| Temperatura de color correlacionada      | 3000 K                                 |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal)   | 79 lm/W                                |
| Índice de producción de color (IRC)      | 83                                     |

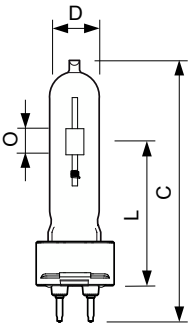
| Longitud de arco O (nominal)    | 5 mm      |
|---------------------------------|-----------|
| Operación y aspectos eléctricos |           |
| Consumo de energía              | 39,1 W    |
| Voltaje (nominal)               | 82 V      |
| Voltaje (nominal)               | 82 V      |
| Controles y atenuación          |           |
| Regulable                       | No        |
| Mecánica y carcasa              |           |
| Acabado de la luz               | Transpar. |

# MASTERC colour CDM-T

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Forma del foco                       | T19 [T 19 mm]                    |
| <b>Aprobación y aplicación</b>       |                                  |
| Contenido de mercurio (Hg) (nominal) | 3,1 mg                           |
| Consumo de energía kWh/1000 h        | 43 kWh                           |
| <b>Información del producto</b>      |                                  |
| Nombre del producto del pedido       | MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12 |
| Nombre del producto completo         | MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12 |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Full EOC                             | 871869648443200 |
| Código del pedido                    | 928083105129    |
| N.º de material (12NC)               | 928083105129    |
| Numerador SAP: cantidad por paquete  | 1               |
| EAN/UPC: producto/caja               | 8718696484432   |
| Numerador: paquetes por caja externa | 12              |
| EAN/UPC - Caja                       | 8718696484449   |

## Plano de dimensiones

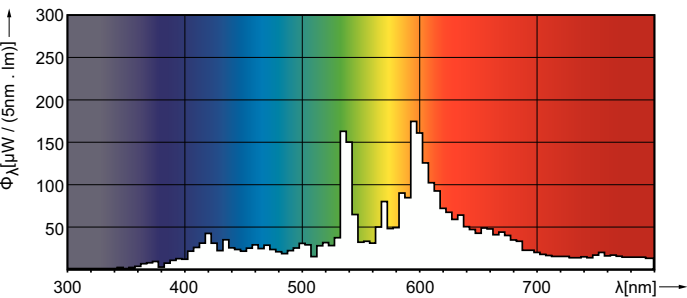


| Product                             | D (max) | D       | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-------------------------------------|---------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T 35W/830<br>G12 1CT/12 | 20 mm   | 0,75 in | 5 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |

## Datos fotométricos



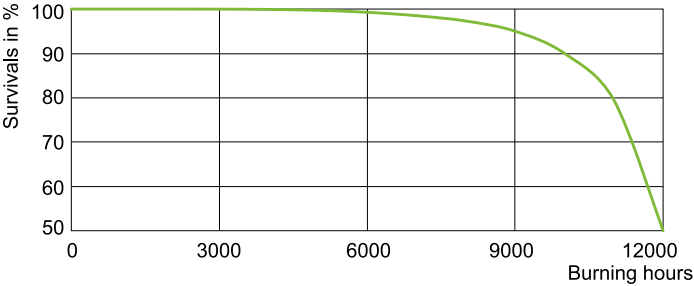
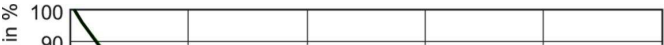
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12

MASTERC colour CDM-T

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12

