



MASTERColour CDM-TC

MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

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

Advertencias y seguridad

- Usar solo en 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)
- Usar solo con dispositivo de control electrónico. Las lámparas de 35 W/830 también se pueden utilizar con dispositivo de control electromagnético.
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevala a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G8.5
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o Universal (U)]
Referencia de medición de flujo	Sphere
Vida útil para fallas del 50 % (nominal)	12.000 hora(s)

Información técnica sobre la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Flujo luminoso	6.300 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	0,434
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	0,398

Temperatura de color correlacionada	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	86 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	83
Longitud de arco O (nominal)	7 mm

Operación y aspectos eléctricos	
Consumo de energía	73,2 W
Voltaje (nominal)	83 V
Voltaje (nominal)	83 V

MASTERCcolour CDM-TC

Controles y atenuación

Regulable	No
-----------	----

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transpar.
Material del foco	Cuarzo opaco al UV
Forma del foco	T14

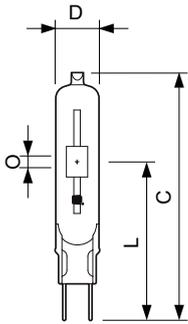
Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	G
Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	4,6 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	4,6 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	74 kWh
Número de registro EPREL	473344

Información del producto

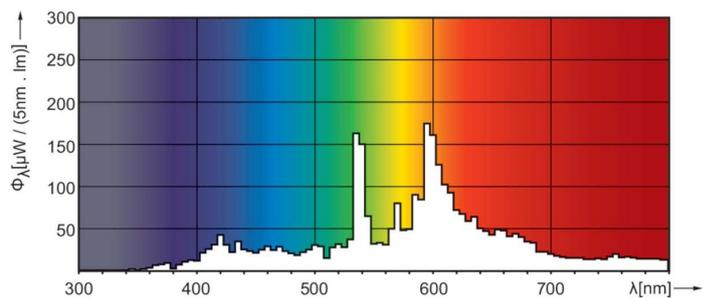
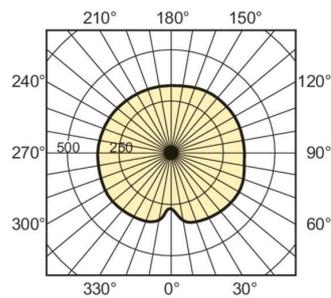
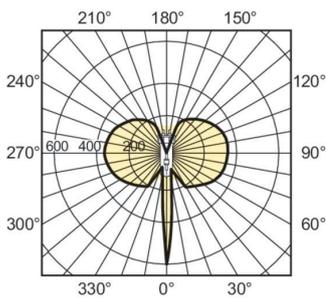
Nombre del producto del pedido	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
Nombre del producto completo	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150020167615
Código del pedido	928086505131
N.º de material (12NC)	928086505131
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8711500201676
Numerador: paquetes por caja externa	12
EAN/UPC - Caja	8711500201683

Plano de dimensiones



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Datos fotométricos

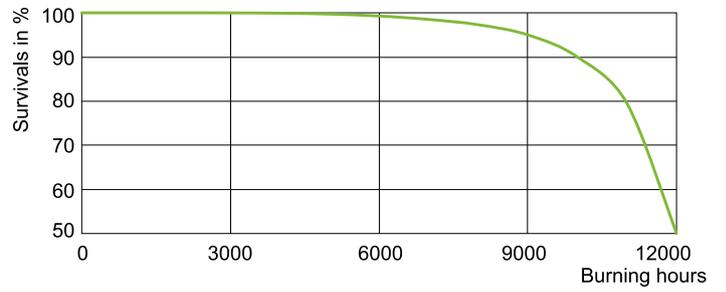
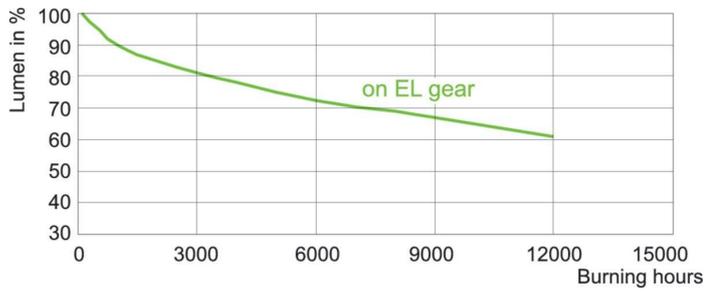


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

MASTERC colour CDM-TC

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

