



MASTERColour CDM-TC



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

Las lámparas de descarga más compactas de la familia Mastercolour con color de luz estable durante toda la vida de la lámpara

Advertencias y seguridad

- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)
- Utilizar únicamente con equipos de control electrónico. Las lámparas de color 35 W/830 también pueden usar equipos electromagnéticos.
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G8.5
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)]
Referencia de medición de flujo	Sphere
Fallos vida útil hasta 50 % (nom.)	12.000 hora(s)

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Flujo luminoso	6.300 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Coordenada X de cromacidad (Nom)	0.434
Coordenada Y de cromacidad (Nom)	0.398
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K

Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	86 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
Longitud de arco O (nom.)	7 mm

Operativos y eléctricos	
Consumo de energía	73,2 W
Voltaje (nom.)	83 V

Controles y regulación	
Regulable	No

Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente

MASTERC colour CDM-TC

Material de bombilla	Cuarzo bloqueo de UV
Forma de la bombilla	T14
Peso neto (pieza)	0.010 kg

Aprobación y aplicación

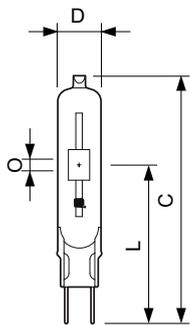
Clase de eficiencia energética	G
Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	4,6 mg
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	4,6 mg
Consumo energético kWh/1000 h	74 kWh
Número de registro EPREL	473344

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
-------------------------------	------------------------------------

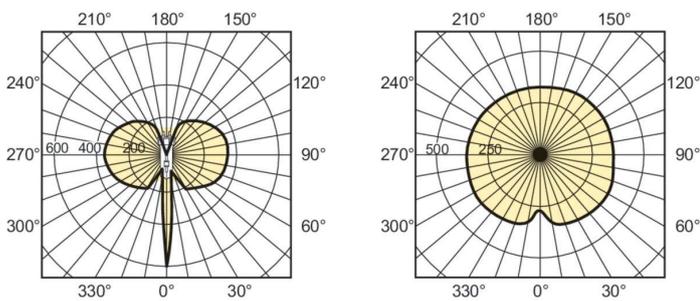
Nombre completo del producto	MASTERC colour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150020167615
Código de pedido	20167615
Código 12NC	928086505131
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8711500201676
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8711500201683

Plano de dimensiones

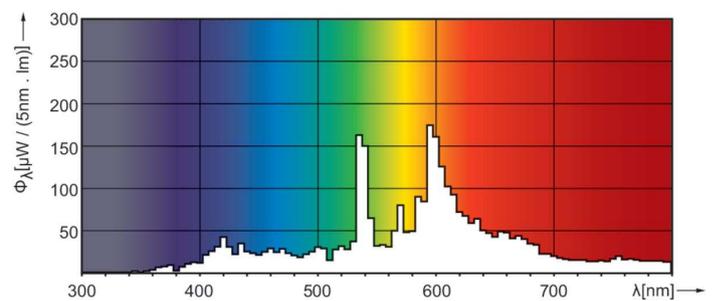


Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Datos fotométricos



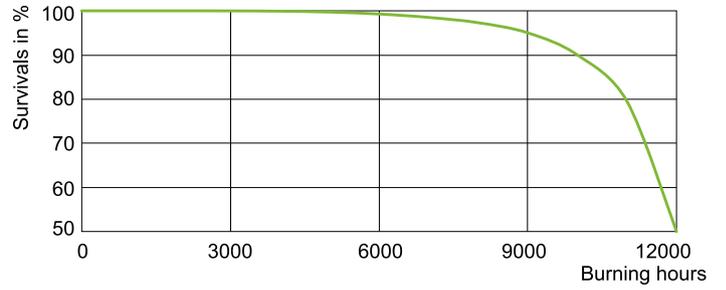
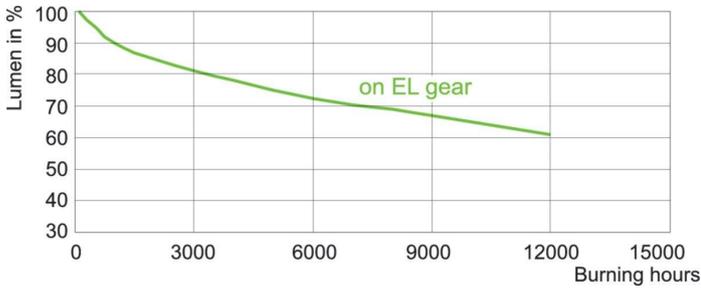
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12



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

MASTERC colour CDM-TC

Vida útil



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

LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

