



MASTERColour CDM-Tc

MASTERColour CDM-TC

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

Beneficios

- Larga duración en comparación con las lámparas y incandescentes halógenas
- Bulbo exterior de cuarzo con filtro de bloqueo de rayos UV para reducir los riesgos de decoloración de las mercancías
- Temperatura de color estable durante toda la vida de la lámpara
- La emisión térmica relativamente baja proporciona mayor confort

Características

- Temperatura de color blanco cálido o blanco neutro con buena reproducción cromática
- Permite utilizar luminarias pequeñas que proporcionan alta intensidad de haz

Aplicaciones

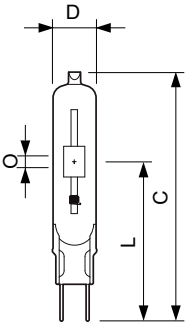
- Alumbrado de acentuación y de expositores
- Alumbrado general y decorativo

Advertencias y seguridad

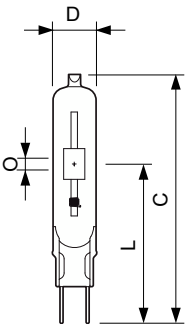
- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)
- Utilizar 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.

MASTERColour CDM-TC

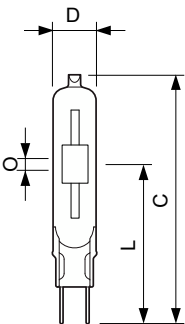
Plano de dimensiones



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



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



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Información general	
Base del casquillo	G8.5
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Cuarzo bloqueo de UV
Forma de la bombilla	T14

Datos técnicos de la luz

MASTERColour CDM-TC

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (Nom)	Coordenada Y de cromacidad (Nom)	Designación de color	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	Blanco cálido (WW)	3000 K	81	79 lm/W	3.100 lm
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	Blanco cálido (WW)	3000 K	83	86 lm/W	6.300 lm
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	0,371	0,366	Blanco frío (CW)	4200 K	85	79 lm/W	3.100 lm
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	0,371	0,366	Blanco frío (CW)	4200 K	89	79 lm/W	5.800 lm

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	Consumo de energía
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	88 V	39,1 W
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	83 V	73,2 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nom.)	Consumo de energía
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	85 V	39,1 W
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	88 V	73,2 W

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	40 kWh	3,1 mg	3,1 mg
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	74 kWh	7 mg	7 mg

