



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

Applications

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

Características

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

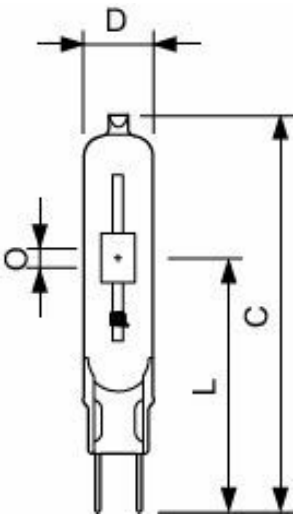
habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

Versions

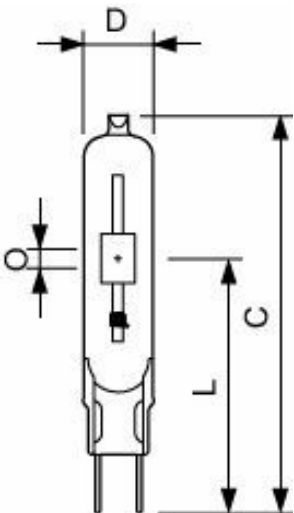


LPPR CDM-TC 0001

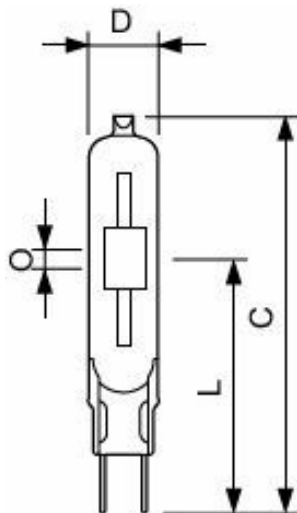
Plano de dimensiones



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 [Cualquiera o universal (U)]

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

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Designación de color	Coordenada X de croma-cidad (Nom)	Coordenada Y de croma-cidad (Nom)	Tempera-tura de color correlacio-nada (nom.)	Eficacia lumí-nica (nomi-nal) (nom.)	Índice de reproduc-ción cromá-tica (IRC)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3.100 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	79 lm/W	81
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	6.300 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	86 lm/W	83
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	3.100 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	85
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	5.800 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	89

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Voltaje (nom.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	39,1 W	88 V
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	73,2 W	83 V
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	39,1 W	85 V
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	73,2 W	88 V

Aprobación y aplicación

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

