



MASTERColour CDM-T

Lámparas de descarga compactas de alta eficacia que emiten una luz blanca brillante y estable durante toda la vida de la lámpara

Beneficios

- Temperatura de color estable durante toda la vida de la lámpara
- La alta eficacia de la lámpara da como resultado bajos costes de funcionamiento
- Larga duración en comparación con lámparas incandescentes y halógenas
- La emisión térmica relativamente baja proporciona mayor confort
- Incorporan filtro de bloqueo de rayos UV para reducir los riesgos de decoloración de las mercancías

Applications

- Tiendas y escaparates, oficinas y edificios públicos
- Exterior decorativo: alumbrado por proyección y zonas peatonales

Características

- Temperatura de color blanco cálido y blanco neutro
- Reproducción cromática excelente
- Permite utilizar luminarias pequeñas que proporcionan alta intensidad de haz

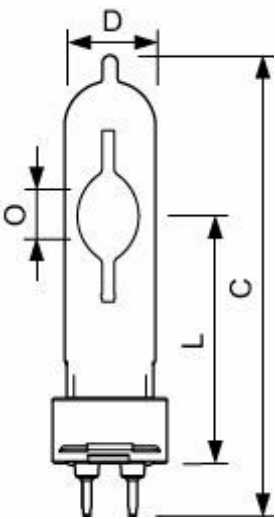
- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)
- Las lámparas pueden utilizar equipos de control electrónicos o electromagnéticos, excepto las lámparas 35 W/942 y 20 W, que deben usar equipos de control electrónicos.
- 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

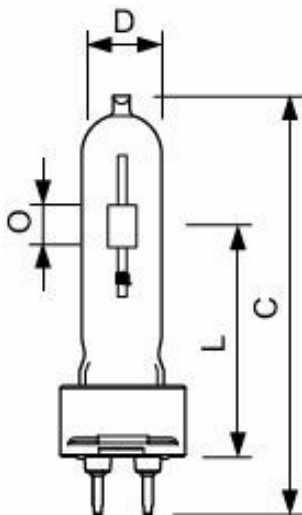


LPPR CDM-T 0005

Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	25 mm	12,3 mm	71,5 mm	73,5 mm	72,5 mm	135 mm
MASTERC CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	25 mm	12,3 mm	71,5 mm	73,5 mm	72,5 mm	135 mm



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	20 mm	0,75 in	8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	7 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Información general

Base del casquillo	G12
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL [Cualquiera o universal (U)]

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
------------------------	--------------

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Designación de color	Coor-denada X de cromacidad (Nom)	Coor-denada Y de cromacidad (Nom)	Tempera-tura de color corre-lacionada (nom.)	Eficacia lumí-nica (nomi-nal) (nom.)	Índice de reproduc-ción cro-mática (IRC)
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	6.200 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	85 lm/W	84
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	3.100 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	79 lm/W	83
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	13.000 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	88 lm/W	88
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	6.200 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	85 lm/W	92
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	12.100 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	82 lm/W	96
20801915	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	27.750 lm	Blanco cálido (WW)	0,434	0,398	3000 K	111 lm/W	85
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	26.250 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	105 lm/W	91
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	3.000 lm	Blanco frío (CW)	0,371	0,366	4200 K	77 lm/W	84

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Voltaje (nom.)
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	73,2 W	88 V
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	39,1 W	82 V
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	150,1 W	96 V
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	73,2 W	88 V
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	150,1 W	90 V
20801915	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	250,0 W	95 V
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	250,0 W	93 V
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	39,1 W	85 V

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Forma de la bombilla
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	T19
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	T19
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	T19
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	T19
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	T19
20801915	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	T24
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	T24
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	T19

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	Consumo energético kWh/ 1000 h
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	4,6 mg	4,6 mg	74 kWh
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	3,2 mg	3,1 mg	40 kWh
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	14,3 mg	14,3 mg	151 kWh
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	6,1 mg	6,1 mg	74 kWh
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	10,4 mg	10,4 mg	151 kWh
20801915	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT/12	27,5 mg	27,5 mg	250 kWh
21112515	MASTERColour CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	20 mg	20,0 mg	250 kWh
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	2,7 mg	2,7 mg	40 kWh

