



# Pensamos en los pequeños detalles, para que puedas pensar en grande

## MasterColor CDM-TM

Presentamos la lámpara de haluro metálico cerámico de 20 W más pequeña junto con el exclusivo balasto electrónico e-Vision®. Tiene una apariencia encantadora y es rentable, de forma que puedas poner tu atención en la mercadería y no en la desprolijidad del techo.

### Beneficios

- Miniaturización significa luminarias más pequeñas, menos desprolijidad en el techo y más acento en la mercadería.
- Posicionamiento preciso dentro del reflector para un rendimiento óptimo del reflector.
- La lámpara, el balasto electrónico y la base de la lámpara con sistema de giro y bloqueo se desarrollaron como un sistema, y se diseñaron para simplificar la instalación y el reemplazo de las lámparas.

### Características

- La eficiencia energética del funcionamiento del sistema reduce los costos operativos.
- Calidad de color excelente de hasta 90 IRC, 3000 K.
- La lámpara es hasta un 40 % más pequeña que la estándar de la industria.
- La lámpara, el balasto electrónico y la base de la lámpara con sistema de giro y bloqueo se desarrollaron como un sistema.
- Disponible en 20 y 35 W.

# MasterColor CDM-TM

## Aplicaciones

- Ideal para iluminación de acentuación y exhibición, en comercios especializados y aplicaciones arquitectónicas de exterior.

## Advertencias y seguridad

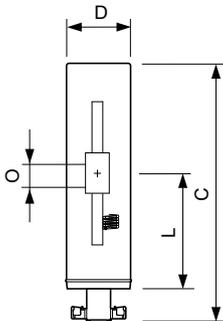
- R "ADVERTENCIA: Estas lámparas pueden provocar quemaduras graves en la piel e inflamación en los ojos por radiación ultravioleta C si la funda externa de la lámpara está rota o perforada. No deben usarse donde las personas permanecerán más de unos pocos minutos, a menos que se utilicen medidas de protección adecuadas u otras de precauciones de seguridad. Existen para la venta ciertas lámparas que se anularán de forma automática si se rompe o perfora la funda externa". Esta lámpara cumple con el estándar de emisión de radiación de la FDA, 21 CFR subcapítulo J. (E.U.:21 CFR 1040.30 Canadá: SOR/DORS/80-381)

## Versions



LPPR CDM-Tm 0001

## Plano de dimensiones



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
CDM 35/TM/930	13.2 mm	0.44 in	4 mm	22.3 mm	22.9 mm	22.6 mm	52 mm
CDM20/TM/830 12PK	13.2 mm	0.44 in	3 mm	22.3 mm	22.9 mm	22.6 mm	52 mm
MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	13.2 mm	0.44 in	3 mm	22.3 mm	22.9 mm	22.6 mm	52 mm

# MasterColor CDM-TM

## Información general

Tapa-base	PGJ5
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL

## Información técnica sobre la luz

Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K

## Controles y atenuación

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

## Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transparente
Forma del foco	T13.3

## Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada de cromaticidad X (nominal)	Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	Índice de producción de color (IRC)	Eficacia luminica (promedio) (nominal)	Flujo luminoso
928087905115	CDM20/TM/830 12PK	0.433	0.392	87	72 lm/W	-
928087905130	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	0.434	0.398	87	72 lm/W	1,600 lm
928093905115	CDM 35/TM/930	0.436	0.396	91	77 lm/W	-

## Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928087905115	CDM20/TM/830 12PK	100 V	22.1 W
928087905130	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	100 V	22.1 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (nominal)	Consumo de energía
928093905115	CDM 35/TM/930	96 V	39.1 W

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	Contenido de mercurio (Hg) (nominal)
928087905115	CDM20/TM/830 12PK	24 kWh	-	2.4 mg
928087905130	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	23 kWh	2.4 mg	2.4 mg
928093905115	CDM 35/TM/930	43 kWh	-	2.74 mg

