



Philips MASTERCcolour CDM- Tm Mini

MASTERCcolour CDM-Tm Mini

Lámpara de descarga de halogenuros metálicos cerámicos de alta eficiencia, una sola terminación, mini que generan una luz blanca brillante nítida

Beneficios

- El haz de alta intensidad de luz blanca brillante nítida hace que los artículos tengan un aspecto irresistible
- El flujo luminoso y el color, estables durante la vida útil, mantienen su tienda atractiva temporada tras temporada
- Se adapta a luminarias pequeñas que son menos visibles

Características

- Luz blanca brillante y nítida
- Reproducción del color excelente con rojo adicional
- Elevada eficiencia
- Color estable durante toda la vida útil
- Vidrio con bloqueo de rayos UV
- Tamaño mini

Aplicaciones

- Iluminación de acento y expositores para venta minorista
- Iluminación general y decorativa en interiores
- Iluminación de áreas exteriores

MASTERColour CDM-Tm Mini

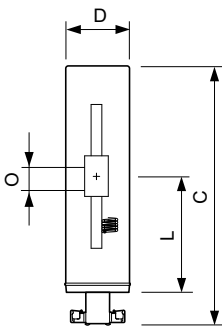
Advertencias y seguridad

- 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
- Utilizar únicamente con equipos de control electrónico
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)
- Para la lámpara de 20 W PGJ5, utilice solo equipos de control electrónico Philips HID PV mini PGJ5 20 W
- Para la lámpara de 35 W PGJ5, utilice solo equipos de control electrónico Philips HID PV mini PGJ5 35 W
- 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



Plano de dimensiones



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	4 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm
MASTERColour 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

MASTERC colour CDM-Tm Mini

Controles y regulación

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

Operativos y eléctricos

Tiempo de reencendido (mín.) (máx.)	15 min
-------------------------------------	--------

Información general

Base de casquillo	PGJ5
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	10000 h
Fallos vida útil hasta 20% (nom.)	11000 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	12000 h
Fallos vida útil hasta 5% (nom.)	9000 h
Posición de funcionamiento	UNIVERSAL

Datos técnicos de la luz

Coordenada X de cromacidad (nom.)	0,434
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	0,398
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K
Flujo lumínico durante 10.000 horas (nom.)	60 %

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la lámpara	Transparente
Forma de la bombilla	T13.3

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (máx.)	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	23 kWh	2,4 mg	2,4 mg
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,74 mg

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Voltaje (máx.)	Voltaje (mín.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	108 V	95 V	100 V	22,1 W

Order Code	Full Product Name	Voltaje (máx.)	Voltaje (mín.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	104 V	88 V	96 V	39,1 W

Requisitos de diseño de luminaria

Order Code	Full Product Name	Temperatura de lámpara (máx.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	380 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura de lámpara (máx.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	480 °C

Datos técnicos de la luz (1/2)

MASTERCoulour CDM-Tm Mini

Order Code	Full Product Name	Código de color	Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Flujo luminoso durante 1.000 horas (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	830	84	87	80 %
21149115	MASTERC CDM-TM MINI	930	88	91	85 %

Order Code	Full Product Name	Código de color	Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Flujo luminoso durante 1.000 horas (nom.)
	35W/930 PGJ5 1CT/12				

Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso durante		Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso (nom.)	Flujo luminoso (nominal) (nom.)
		2.000 horas (mín.)	5.000 horas (nom.)			
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	75 %	65 %	72 lm/W	1600 lm	1600 lm
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	80 %	70 %	77 lm/W	3000 lm	3000 lm

