



# Brilho magnífico, design miniaturizado

## MASTERColour CDM-Tm Mini

Lâmpada mini de descarga de iodetos metálicos em cerâmica de extremidade única com eficiência elevada, que produz uma luz branca viva e brilhante

### Benefícios

- Feixe de alta intensidade de luz branca viva e brilhante que confere um aspecto irresistível aos produtos
- A cor e a emissão luminica estáveis ao longo da vida útil mantêm a sua loja atraente estação após estação
- Adaptável a luminárias pequenas

### Características

- Luz branca viva e brilhante
- Excelente restituição cromática, com vermelho extra
- Eficiência elevada
- Desempenho cromático estável durante a vida útil
- Vidro com filtro UV
- Tamanho miniaturizado

### Aplicação

- Iluminação de acentuação e exposição em revenda
- Iluminação geral e decorativa interior
- Iluminação exterior de áreas

# MASTERCoulour CDM-Tm Mini

## Avisos e Segurança

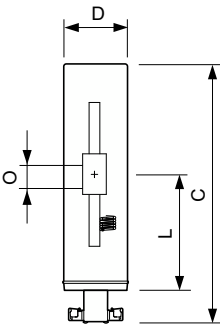
- Utilizar apenas em luminárias totalmente fechadas, mesmo durante os testes (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A luminária tem de ser capaz de conter componentes de lâmpadas quentes, no caso de a lâmpada se partir
- Utilizar apenas com mecanismo de controlo eletrónico
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- Para lâmpadas PGJ5 de 20 W, utilizar apenas o mecanismo de controlo eletrónico HID PV mini PGJ5 20 W da Philips
- Para lâmpadas PGJ5 de 35 W, utilizar apenas o mecanismo de controlo eletrónico HID PV mini PGJ5 35 W da Philips
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

## Versions



LPPR CDM-Tm 0001

## Desenho dimensional



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
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
MASTERC 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

## Informações gerais

Casquilho	PGJ5
Posição de funcionamento	UNIVERSAL

## Caraterísticas técnicas da luz

Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398
Designação da cor	Branco quente (WW)
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K

## Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

## Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T13.3

## Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	87	72 lm/W	1.600 lm
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	91	77 lm/W	3.000 lm

## Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Tensão (Nom.)	Consumo de Energia
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	100 V	22,1 W

Order Code	Full Product Name	Tensão (Nom.)	Consumo de Energia
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	96 V	39,1 W

## Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	Conteúdo de mercúrio (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

