



MASTERCcolour CDM-Tm Mini



MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12

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

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.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	PGJ5
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	12.000 h

Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]
Fluxo Luminoso	1.600 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,434
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,398

Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	72 lm/W
Color rendering index (CRI)	87
Comprimento de oscilação O (Nom.)	3 mm

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	22,1 W
Tensão (Nom.)	100 V
Tensão (Nom.)	100 V

MASTERC colour CDM-Tm Mini

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T13.3

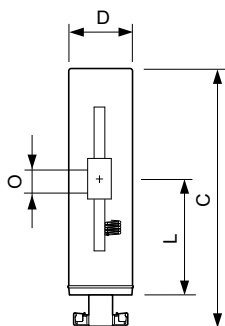
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	2,4 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	2,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	23 kWh
Número de registo EPREL	473347

Dados do produto

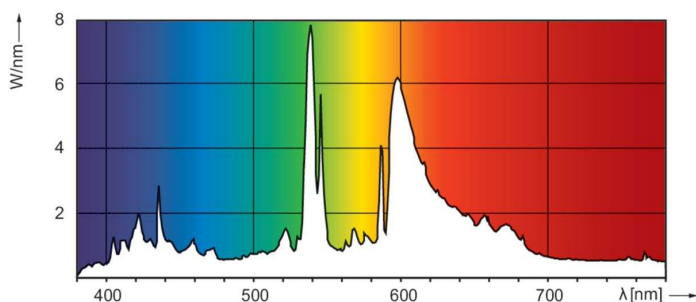
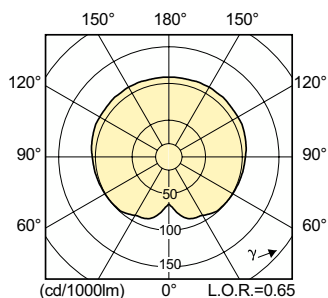
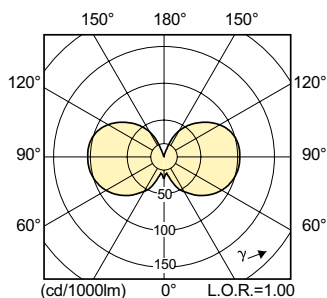
Nome de produto da encomenda	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12
Nome do produto completo	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12
Código do produto completo	871150020751715
Código de encomenda	20751715
N.º material (12NC)	928087905130
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8711500207517
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8711500207524

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

Dados fotométricos

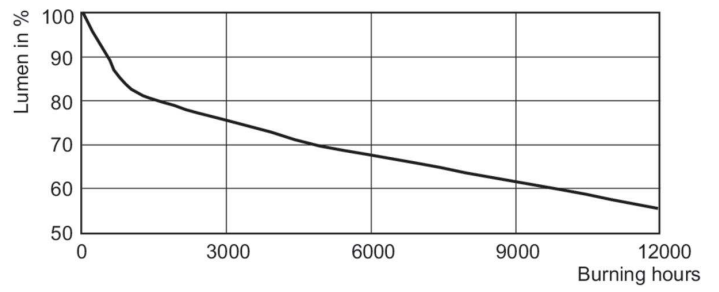
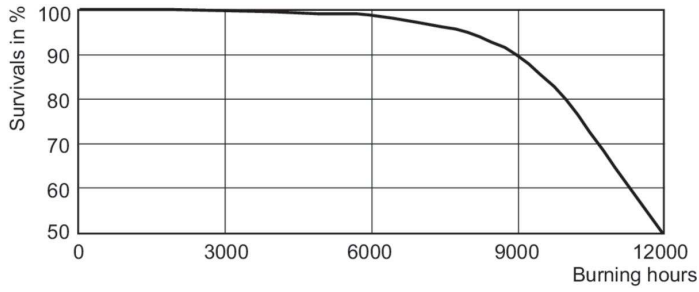


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

MASTERC colour CDM-Tm Mini

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12

