



# MASTER CityWhite CDO-ET

## MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27

Lâmpada de haleto metálico em cerâmica, com lâmpada externa em forma ovóide opalizada, utilizada no exterior, que proporciona uma luz branca agradável

### 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
- As lâmpadas podem utilizar o mecanismo de controlo electrónico ou electromagnético
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- O tempo de arranque a quente pode ser de 15 minutos; por isso, recomendam-se mecanismos de ignição T15
- 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	E27
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	21.000 h
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	828 [CCT of 2800K]
Fluxo Luminoso	5.100 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,447
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,4
Temperatura de cor correlacionada	2800 K

Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	99 lm/W
Color rendering index (CRI)	82
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Consumo de Energia	51,5 W
Tensão (Nom.)	78 V
Tensão (Nom.)	78 V
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Vidro revestido

# MASTER CityWhite CDO-ET

Formato da lâmpada	B70
--------------------	-----

## Aprovação e aplicação

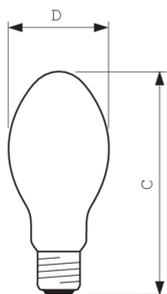
Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	5,4 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	5,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	52 kWh
Número de registo EPREL	473401

## Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27
------------------------------	---------------------------------------

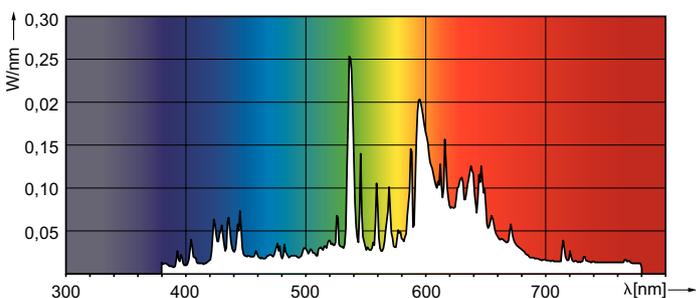
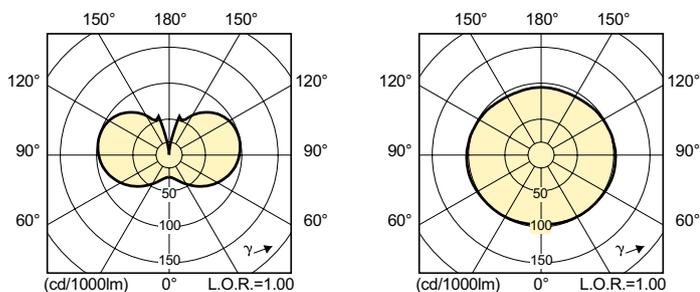
Nome do produto completo	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27
Código do produto completo	871829118563500
Código de encomenda	18563500
N.º material (12NC)	928155008835
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291185635
Numerador – Embalagens por caixa exterior	24
EAN/UPC – Caso	8718291185642

## Desenho dimensional



Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	71 mm	156 mm

## Dados fotométricos

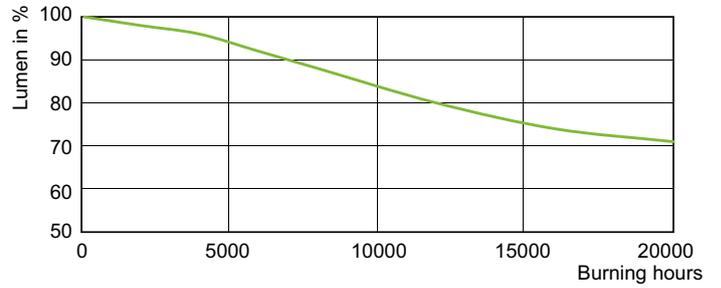
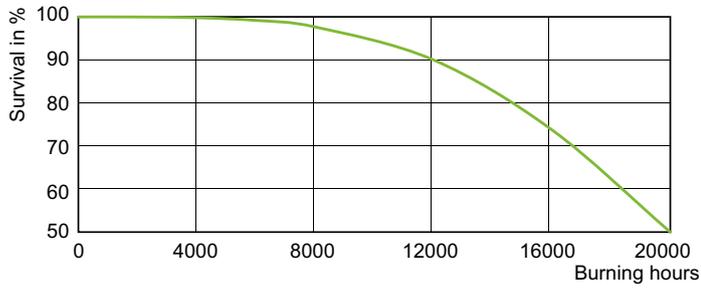


Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27

Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27

# MASTER CityWhite CDO-ET

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27

Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27

