



MASTER CityWhite CDO-TT



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

Lâmpada de haleto metálico em cerâmica, com lâmpada externa tubular transparente, 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		Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	
Casquilho	E40		106 lm/W
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]	Color rendering index (CRI)	88
Referência de medição de fluxo	Sphere	Comprimento de oscilação O (Nom.)	8,5 mm
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	27.000 h	Funcionamento e características elétricas	
Caraterísticas técnicas da luz		Consumo de Energia	99,0 W
Código da cor	828 [CCT of 2800K]	Tensão (Nom.)	100 V
Fluxo Luminoso	10.450 lm	Tensão (Nom.)	100 V
Designação da cor	Branco quente (WW)	Controlos e regulação	
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,447	Regulável	Sim
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,4		
Temperatura de cor correlacionada	2800 K		

MASTER CityWhite CDO-TT

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	T46

Aprovação e aplicação

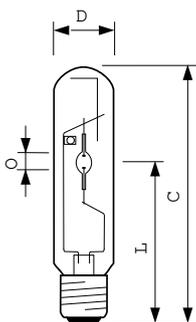
Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	12 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	11,6 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	99 kWh
Número de registo EPREL	473325

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40
	E40

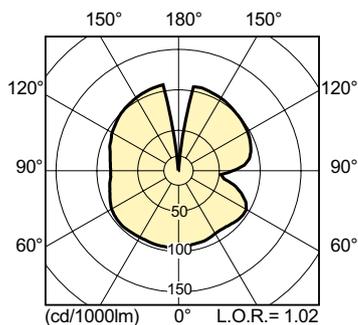
Nome do produto completo	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40
Código do produto completo	871829112032200
Código de encomenda	12032200
N.º material (12NC)	928082119231
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291120322
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291120339

Desenho dimensional

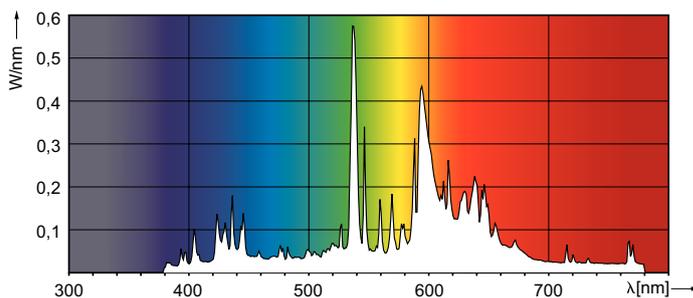


Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	47 mm	8,5 mm	132 mm	211 mm

Dados fotométricos



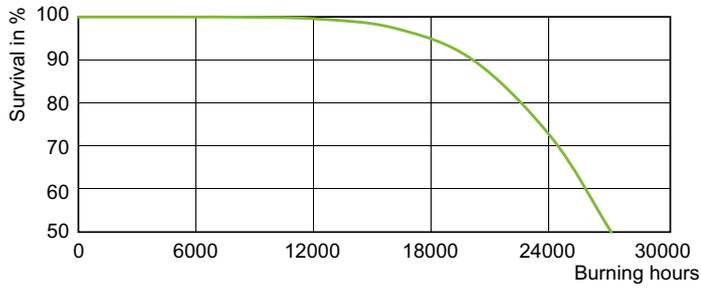
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40



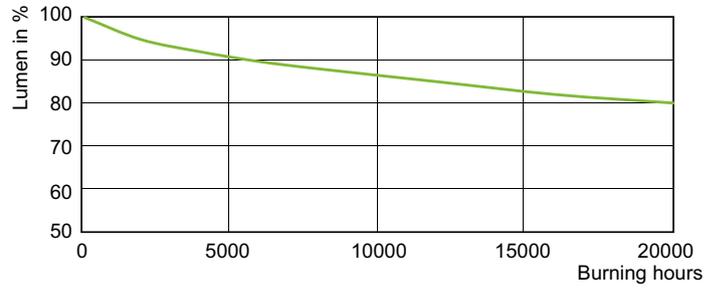
Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40

MASTER CityWhite CDO-TT

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40

