



MASTER CityWhite CDO-ET



MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40

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
- $\boldsymbol{\cdot}$ 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	E40	
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]	
Referência de medição de fluxo	Sphere	
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	27.000 h	
Caraterísticas técnicas da luz		
Código da cor	828 [CCT of 2800K]	
Fluxo Luminoso	15.400 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.)	108 lm/W	
Color rendering index (CRI)	85	
Funcionamento e caraterísticas elétricas		
Consumo de Energia	143,0 W	
Tensão (Nom.)	89 V	
Tensão (Nom.)	89 V	
Controlos e regulação		
Regulável	Sim	
Características mecânicas e compartimento		
Acabamento da lâmpada	Vidro revestido	

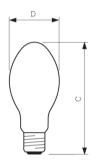
Datasheet, 2023, Abril 16 Dados sujeitos a alteração

MASTER CityWhite CDO-ET

Formato da lâmpada	BD90
Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	F
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	15,8 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	15,8 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	143 kWh
Número de registo EPREL	473400
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828
	E40

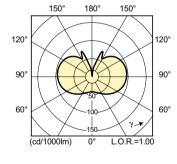
Nome do produto completo	MASTER CityWhite CDO-ET Plus	
	150W/828 E40	
Código do produto completo	871829115881300	
Código de encomenda	15881300	
N.º material (12NC)	928154908835	
Numerador – Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291158813	
Numerador – Embalagens por caixa exterior 12		
EAN/UPC - Caso	8718291158820	

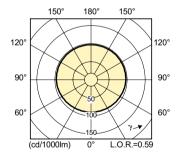
Desenho dimensional

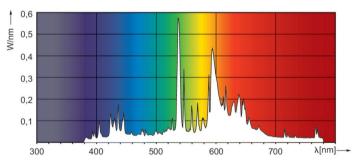


Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	91 mm	227 mm

Dados fotométricos





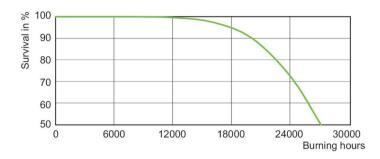


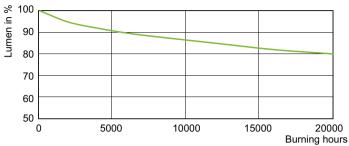
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

MASTER CityWhite CDO-ET

Vida útil





Life Expectancy Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

