



# MASTER CityWhite CDO-TT



## MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 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

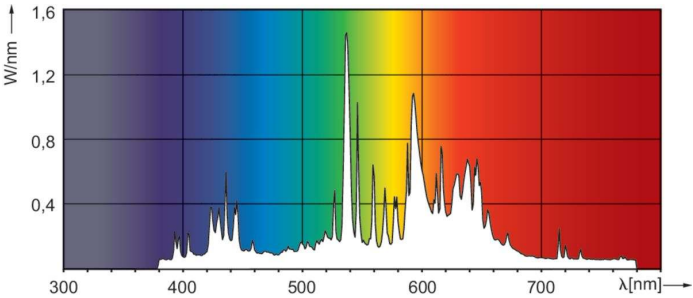
| Informações gerais                   |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Casquilho                            | E40                                   |
| Posição de funcionamento             | UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)] |
| Referência de medição de fluxo       | Sphere                                |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)   | 23.000 h                              |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                                       |
| Código da cor                        | 830 [CCT of 3000K]                    |
| Fluxo Luminoso                       | 28.400 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.)     | 113 lm/W |
|------------------------------------------|----------|
| Color rendering index (CRI)              | 88       |
| Comprimento de oscilação O (Nom.)        | 12,1 mm  |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas |          |
| Consumo de Energia                       | 250,0 W  |
| Tensão (Nom.)                            | 99 V     |
| Tensão (Nom.)                            | 99 V     |
| Controlos e regulação                    |          |
| Regulável                                | Sim      |



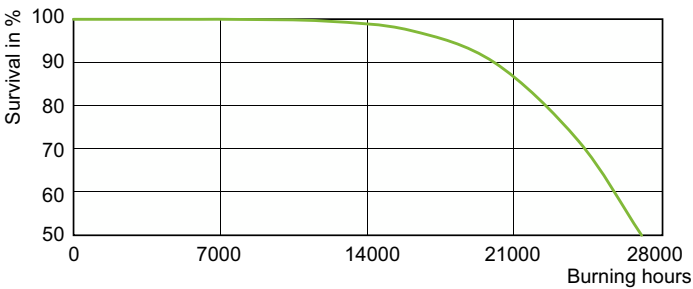
# MASTER CityWhite CDO-TT

## Dados fotométricos

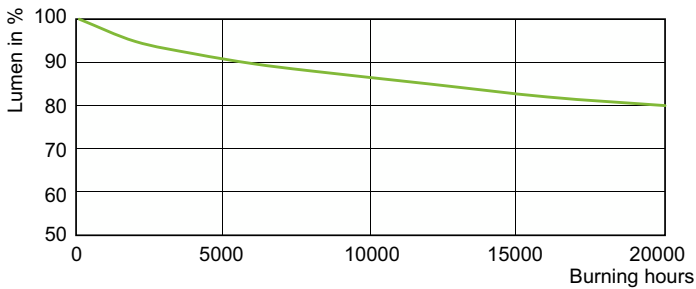


Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40

## Vida útil



Life Expectancy Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40

