



MASTER CityWhite CDO-TT



MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40

Ceramiczna lampa metalohalogenkowa z przezroczystą podłużną zewnętrzną bańką, do zastosowań na otwartym terenie, emitująca przyjemne białe światło

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach oświetleniowych, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy oświetleniowej musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Lampy mogą współpracować ze statecznikami elektronicznymi lub elektromagnetycznymi przeznaczonymi do lamp CDO (np. HID-PV Xt CDO)
- Statecznik musi odłączać lampę, gdy ulegnie wypaleniu (IEC 61167, IEC 62035)
- Ponowny zapłon na gorąco może wystąpić do 15 minut
- zatem zalecamy korzystanie z zapłonników T15
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|---|---|
| Podstawa-nasadka | E40 |
| Pozycja robocza | UNIWERSALNE [Dowolne lub Uniwersalne (U)] |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere |
| Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom) | 27 000 h |

| Dane techniczne oświetlenia | |
|-----------------------------|--------------------|
| Kod barwy | 828 [CCT of 2800K] |
| Strumień Świetlny | 10 450 lm |

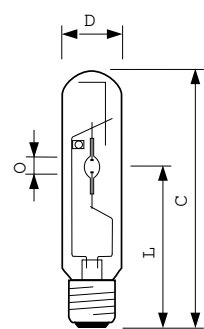
| | |
|---|-------------------------|
| Oznaczenie koloru | barwa ciepło-biała (WW) |
| Współrzędna Chromatyczności X (Nom) | 0,447 |
| Współrzędna Chromatyczności Y (Nom) | 0,4 |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 2800 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 106 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | 88 |
| Długość łuku O (Nom) | 8,5 mm |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
|---------------------------------------|--------|
| Zużycie energii | 99,0 W |

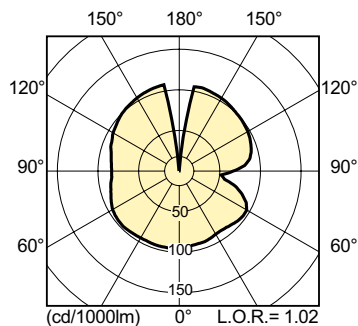
MASTER CityWhite CDO-TT

| | |
|---|---------------|
| Napięcie (Nom) | 100 V |
| Układy sterowania i ściemnianie | |
| Z możliwością przyciemniania | Tak |
| Mechanika i korpus | |
| Wykończenie żarówki | Przezroczyste |
| Kształt bańki | T46 |
| Waga netto (szt.) | 0,137 kg |
| Certyfikaty i zastosowania | |
| Klasa energooszczędności | F |
| Zawartość rtęci (Hg) (Max) | 12 mg |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom) | 11,6 mg |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 99 kWh |
| Numer rejestracji EPREL | 473325 |

Rysunki techniczne



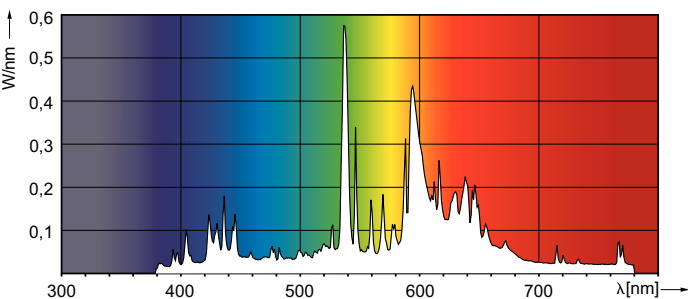
Dane fotometryczne



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

| | |
|---------------------------------------|---|
| Dane techniczne produktu | |
| Nazwa produktu na zamówieniu | MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40 |
| Pełna nazwa produktu | MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828 E40 |
| Full EOC | 871829112032200 |
| Kod zamówienia | 12032200 |
| Materiał Nr (12NC) | 928082119231 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8718291120322 |
| Numerator – Packs per outer box | 12 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8718291120339 |

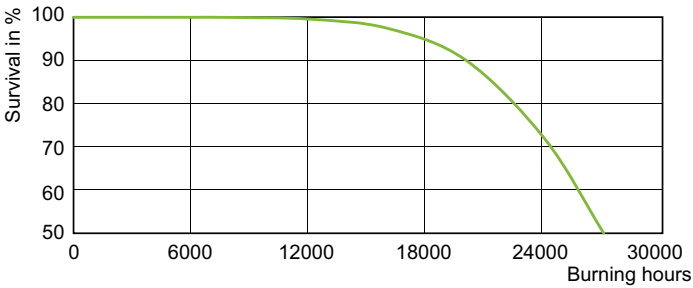
| Product | D (max) | O | L | C (max) |
|--|---------|--------|--------|---------|
| MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40 | 47 mm | 8,5 mm | 132 mm | 211 mm |



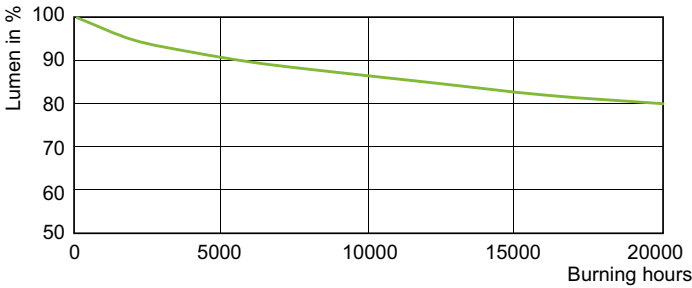
Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40

MASTER CityWhite CDO-TT

Okres eksploatacji



LDLE_CDO-TT_0002-Life expectancy diagram



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

