

MASTER CityWhite CDO-TT

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27

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

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	E27 [E27]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9500 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	12000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	14500 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	20000 h
LSF 2kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 4kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 6kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 8kh cykl 12h znam. poz.	98 %
LSF 12000h cykl 12h znam.	90 %
LSF 16000h cykl 12h znam.	74 %
LSF 20000h cykl 12h znam.	50 %

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	828 [Tb 2800K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5500 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	443
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	395
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2800 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	104 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	89
Utrz.Strum.2000	98 %
LLMF 4000h	96 %
Utrz.Strum.5000	92 %
LLMF 8000h	88 %
LLMF 12000h	80 %
LLMF 16000h	74 %
LLMF 20000h	71 %
Str. św. skotop/fotop	1.30

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	53.0 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	0.9 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	0.760 A
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	2500 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	720 s
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	92 V
Napięcie (Min)	76 V

MASTER CityWhite CDO-TT

Napiecie (Nom)	84 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus	
Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	5.4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	58 kWh

UV	
Pet (Niosh) (Min)	8 h/500lx

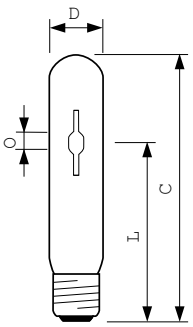
Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	350 °C
Temperatura trzonka (Max)	200 °C

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871829118561100
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27
EAN/UPC - Produkt	8718291185611
Kod zamówienia	18561100
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928082419235
Waga netto (szt.)	0.060 kg
ILCOS Code	MT-50/828-H-E27-39/156

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Lampy mogą współpracować z osprzętem elektronicznym lub elektromagnetycznym zasilającym lampy CDO (np. HID-PV Xt CDO)
- Osprzęt sterujący musi mieć zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Ciepły restart może potrwać 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.

Rysunki techniczne

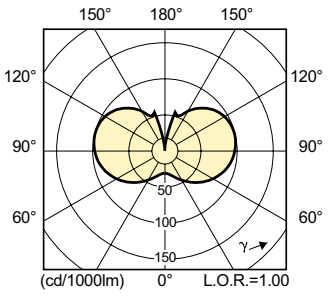


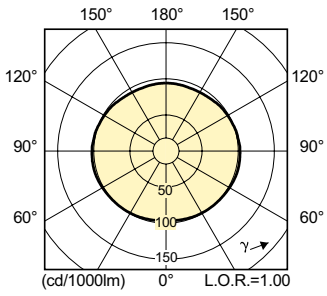
CDO-TT Plus 50W/828 E27

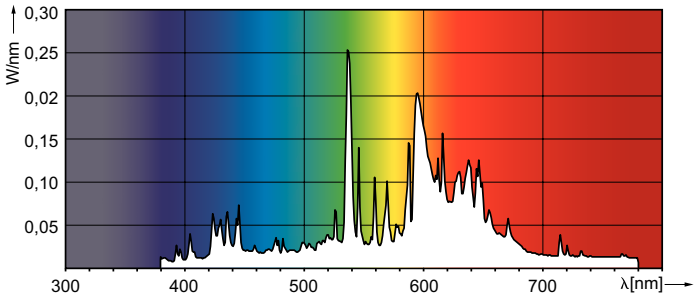
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER CityWhite CDO-TT Plus 50W/828 E27	36 mm	5.25 mm	102 mm	156 mm

MASTER CityWhite CDO-TT

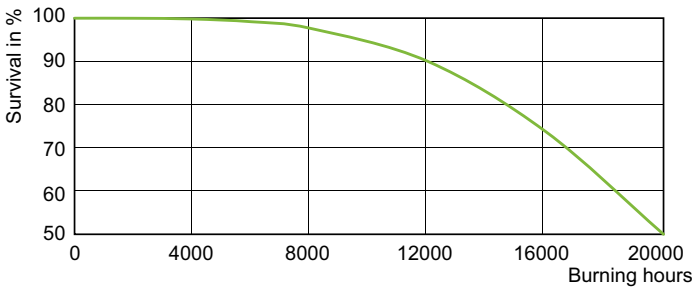
Dane fotometryczne

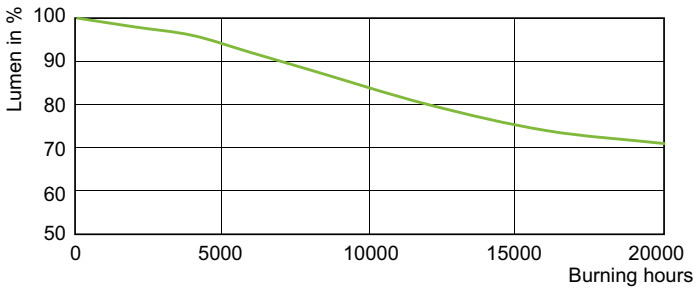






Okres eksploatacji





© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.