



MASTER CityWhite CDO-TT

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40

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

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Trzonek	E40
Kształt bańki	T46 [T 46 mm]
Wykończenie bańki	przezroczysta
Pozycja pracy	uniwersalna [dowolna lub uniwersalna (U)]
Trwałość 5%	14000 hr
Trwałość 10%	16000 hr
Trwałość 20%	18500 hr
Trwałość 50%	23000 hr
LSF EM 2000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 4000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 6000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 8000h cykl 12h znam.	99 %
LSF EM 12000h cykl 12h znam.	98 %
LSF EM 16000h cykl 12h znam.	90 %
LSF EM 20000h cykl 12h znam.	71 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	88 Ra8
Opis barwy	ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Techniczna temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny EM 25°C dop.	28300 Lm

Skut. św. znam. EM 25°C	113 Lm/W
LLMF EM 2000h	95 %
LLMF EM 4000h	92 %
LLMF EM 6000h	90 %
LLMF EL 8000h	88 %
LLMF EM 12000h	85 %
LLMF EM 16000h	82 %
LLMF EM 20000h	80 %
Współrzędna chromatyczności X	426 -
Współrzędna chromatyczności Y	390 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	250 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	250.0 W
Moc lampy EM 25°C, znam.	250.0 W
Napięcie lampy	100 V
Prąd lampy EM	2.92 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Czas osiągnięcia 90% str. św.	3 (max) min
Przyciemnianie	tak
Czas ponownego zapłonu [sec]	900 (max) s
Str. św. skotop/fotop	1.30 -

• Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	A+
Zawartość rtęci (Hg)	25.3 mg

PHILIPS

Energy consumption kWh/1000h 275 kWh

• Charakterystyki UV

PET (NIOSH) 8 (min) h500lx

• Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Temp. trzonka 250 (max) C
Temp. bańki 450 (max) C

• Wymiary produktu

Długość całkowita C 257 (max) mm
Średnica D 47 (max) mm
Długość śr. świetlnego L 157 mm
Długość łuku O 12.1 mm

• Dane produktu

Kod zamówienia 121978 00

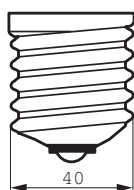
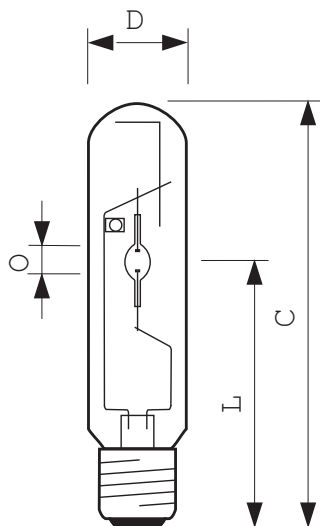
Kod produktu 871829112197800
Nazwa produktu MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40
Nazwa produktu na zamówieniu MASTER CityWh CDO-TT Plus 250W/830 E40
Liczba sztuk w opakowaniu 1
Opakowanie zbiorcze 12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym 12
Kod kreskowy na produkcie 8718291121978
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym 8718291121985
Kod logistyczny - 12NC 928082319230
Kod ILCOS MT-250/830-H-E40-48/260
Waga netto 1 szt. 0.161 kg

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy

- Lampy mogą współpracować z elektronicznym lub elektromagnetycznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

Rysunki techniczne

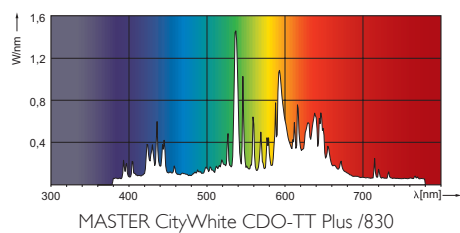


E40

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830 E40

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
CDO-TT Plus 250W/830 E40	257	47	157	12.1

Dane fotometryczne



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.pl/lighting

2014, Październik 9
Dane wkrótce ulegną zmianie