



Sprawdzona jakość, lepszą alternatywą dla lamp kwarcowych

MASTERColour CDM-TD Essential

Rodzina dwustronnych, kompaktowych, wysokowydajnych lamp wyładowczych zapewnia stabilność barw przez cały okres eksploatacji oraz wyraziste światło wysokiej jakości

Korzyści

- Stabilna barwa światła przez cały okres eksploatacji
- Niższe koszty operacyjne i lepsza jakość światła niż w porównywalnych standardowych kwarcowych lampach metalohalogenkowych (MHN-TD)
- Większa trwałość źródła światła w porównaniu z żarówkami, lampami halogenowymi i kwarcowymi lampami metalohalogenkowymi (MHN-TD)

Cechy

- Wyraźne białe światło
- Wysoka skuteczność świetlna
- Zamiennik kwarcowych lamp metalohalogenkowych (MHN-TD) w oprawach dwustronnych
- Pozycja robocza: pozioma +/- 45°
- Funkcja blokady emisji promieniowania UV zmniejsza ryzyko blaknięcia towarów

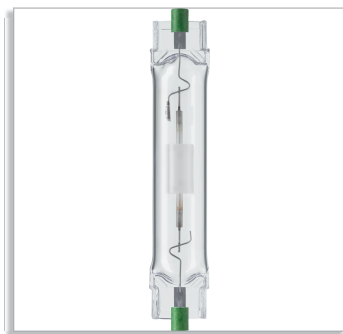
Wniosek

- Sklepy i okna wystawowe, biura i budynki użyteczności publicznej
- Dekoracyjne oświetlenie terenów zewnętrznych: oświetlenie projektorowe fasad, rzeźb i pomników

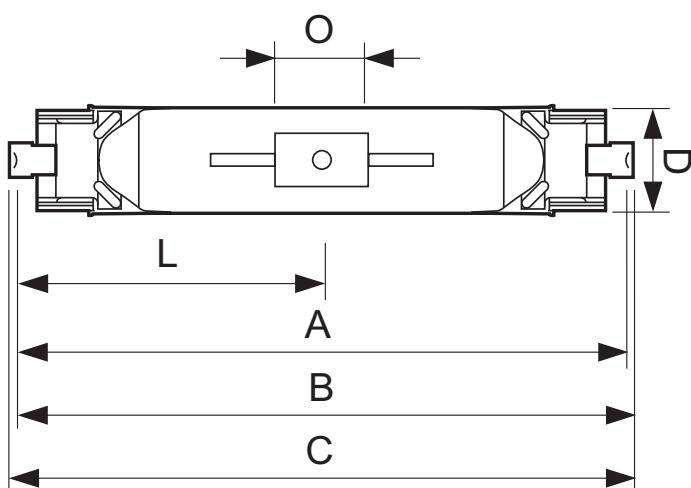
PHILIPS
sense and simplicity

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)

Produkty powiązane

CDM-TD Essential RX7s

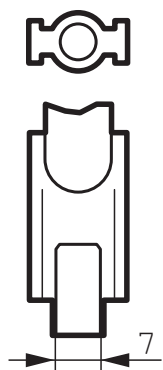
Rysunki techniczne**MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s**

Product	A (Norm)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	114.2	117.6	119.63	22	57.1	-	8	-
CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	132.0	135.4	137.43	25	66	-	10	-

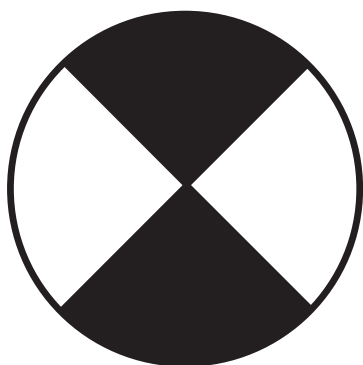
Charakterystyki ogólne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 10%	Trwałość 20%	Trwałość 5%	Trwałość 50%
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	T22	Przezroczysta	RX7s	Pozioma +/-45°	8000 hr	10000 hr	6000 hr	12000 hr
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	T25	Przezroczysta	RX7s	Pozioma +/-45°	8000 hr	10000 hr	6000 hr	12000 hr

Wykresy instalacyjne



RX7s



p45

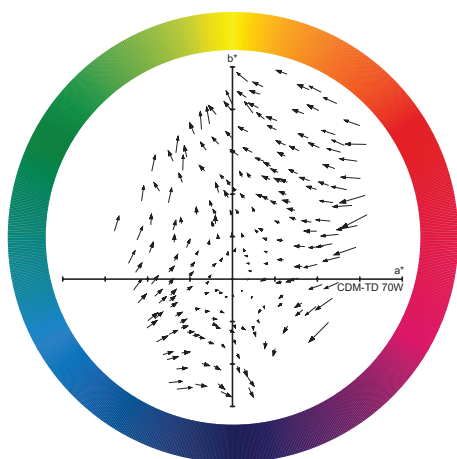
Charakterystyki świetlne (1/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kod barwy	Opis barwy (tekst)	Str. św. lampy EM	Współrzędna chromatyczności X	Współrzędna chromatyczności Y	Wskaźnik oddawania barw Ra	Wsp. utrzym. str. św. 10000h	Wsp. utrzym. str. św. 2000h	Wsp. utrzym. str. św. 5000h	Skut. św. lampy EM
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	830	Ciepłobiała	6000 Lm	0.440 -	0.400 -	80 Ra8	60 %	80 %	70 %	Lm/W
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	830	Ciepłobiała	13000 Lm	0.437 -	0.399 -	80 Ra8	70 %	85 %	80 %	Lm/W

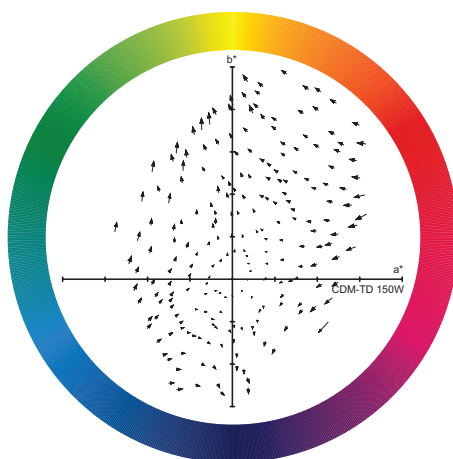
Charakterystyki świetlne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. barwowa	Średni str. św.
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	3000 K	Lm
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. barwowa	Średni str. św.
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	3000 K	Lm

Parametry świetlne



CDM-TD Essential 70W



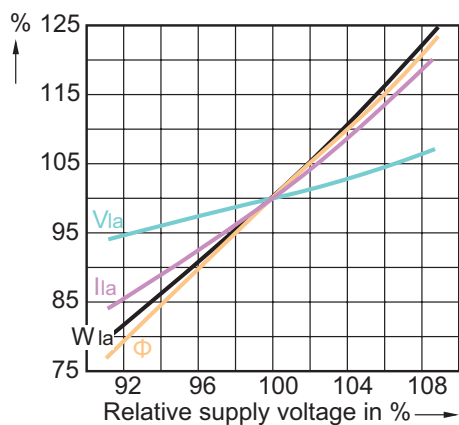
CDM-TD Essential 150W

Charakterystyki elektryczne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Przyświecanie
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	70 W	71 W	92 V	0,97 A	Nie

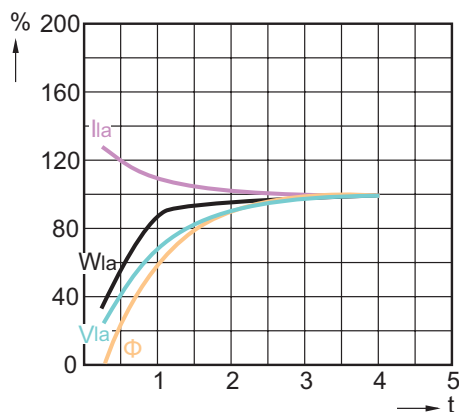
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Przyświecanie
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	150 W	147 W	96 V	1,8 A	Nie

Charakterystyki pracy



CDM-TD Essential /830

Charakterystyki pracy



CDM-TD Essential 70W, 150W

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	3.74 mg
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	10.23 mg

Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. bańki
211556 00	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830 RX7s	500 (max) C
211570 00	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830 RX7s	650 (max) C



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com/lighting

2012, Grudzień 13
Dane wkrótce ulegną zmianie