



# Doskonała wyrazistość światła, bezkonkurencyjna efektywność

## MASTERColour CDM-TC Elite

Kompaktowa, jednostronna, ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o bardzo wysokiej sprawności i długiej trwałości użytkowej, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

### Korzyści

- Mocny strumień wyraźnego, soczystego, białego światła zwiększa wizualną atrakcyjność towarów
- Stabilna barwa i strumień świetlny przez cały okres użytkowania gwarantują atrakcyjność wnętrza sklepu o każdej porze roku
- Najniższy całkowity koszt użytkowania będący efektem znakomitej skuteczności (ta sama ilość światła przy mniejszym poborze prądu lub to samo zużycie energii dające więcej światła) i długiej trwałości użytkowej

### Cechy

- Wyraźne, soczyste białe światło
- Doskonale oddawanie barw ze szczególnym akcentowaniem czerwieni
- Wysoka skuteczność i najlepsze utrzymywanie strumienia początkowego
- Stabilność barw przez cały okres eksploatacji
- Szkło blokujące promieniowanie ultrafioletowe

### Zastosowanie

- Oświetlenie akcentujące i ekspozycyjne w sklepach
- Oświetlenie wewnętrzne ogólne i dekoracyjne
- Oświetlenie terenów zewnętrznych

# MASTERColour CDM-TC Elite

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

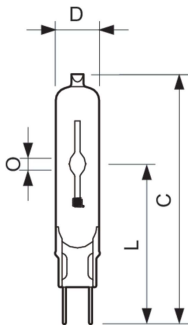
- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Należy używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

## Wersje



LPPR CDMTC-E 0003

## Rysunki techniczne



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	4,8 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	15 mm	5,2 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	6 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	7,15 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	15 mm	7,75 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

### Informacje ogólne

Podstawa-nasadka	G8.5
Pozycja robocza	UNIWERSALNE

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

### Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T14

## Dane techniczne oświetlenia

# MASTERCLOUR CDM-TC Elite

Order Code	Full Product Name	Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	Oznaczenie koloru	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny
91149700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	barwa ciepło-biała (WW)	3000 K	90	102 lm/W	4 000 lm
16366400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	0,371	0,366	Chłodny biały (CW)	4200 K	90	97 lm/W	3 800 lm
91153400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	barwa ciepło-biała (WW)	3000 K	90	107 lm/W	7 800 lm
16368800	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	0,371	0,366	Chłodny biały (CW)	4200 K	92	102 lm/W	7 450 lm
93062700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	barwa ciepło-biała (WW)	3000 K	91	108 lm/W	5 400 lm

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Napięcie (Nom)	Zużycie energii
91149700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	85 V	39,1 W
16366400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	91 V	39,1 W
91153400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	85 V	73,2 W

Order Code	Full Product Name	Napięcie (Nom)	Zużycie energii
16368800	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	88 V	73,2 W
93062700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	90 V	50,2 W

## Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	Zawartość rtęci (Hg) (Max)	Zawartość rtęci (Hg) (Nom)
91149700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
16366400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT	40 kWh	4,9 mg	4,9 mg
91153400	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
16368800	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
93062700	MASTERCLOUR CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	51 kWh	6,6 mg	6,6 mg

