



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

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

### 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.

### Dane produktu

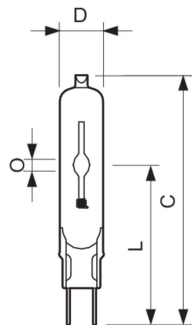
Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G8.5
Pozycja robocza	UNIWERSALNE [Dowolne lub Uniwersalne (U)]
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	20 000 h
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	930 [CCT of 3000K]
Strumień Świetlny	7 800 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)

Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	0,434
Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	0,398
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	107 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
Długość łuku O (Nom)	7,15 mm
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	73,2 W
Napięcie (Nom)	85 V

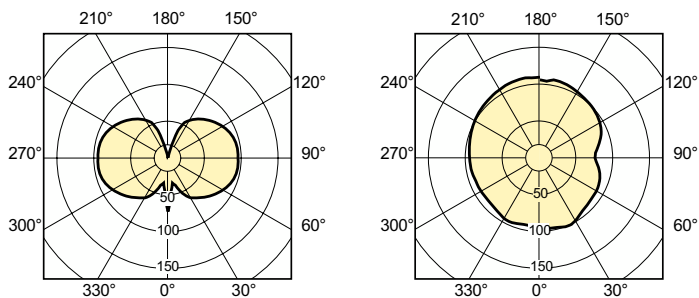
# MASTERC colour CDM-TC Elite

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T14
Waga netto (szt.)	0,010 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	F
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	6,6 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	6,6 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	74 kWh
Numer rejestracji EPREL	473265

## Rysunki techniczne



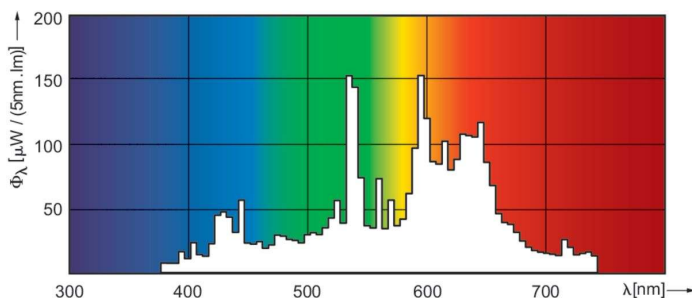
## Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12
Pełna nazwa produktu	MASTERC colour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12
Full EOC	872790091153400
Kod zamówienia	91153400
Materiał Nr (12NC)	928189505131
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8727900911534
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8727900911541

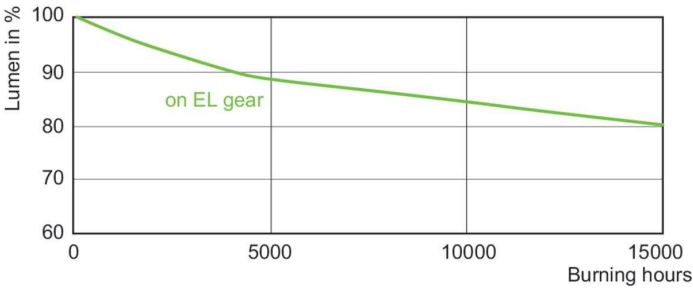
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	15 mm	7,15 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



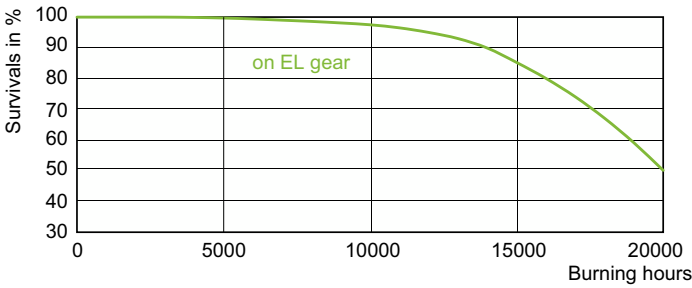
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12

MASTERC colour CDM-TC Elite

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12



LDLE\_CDMTC-E\_0002-Life expectancy diagram

