

PHILIPS

Lighting



MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

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

Dane produktu

Informacje ogólne

Trzonek	G8.5 [G8.5]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	9000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	10000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	12000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	15000 h
Kod ANSI HID	-

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	942 [Tb 4200K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	6700 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	7450 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	80 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	81 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	88 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	85 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,365
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,363

Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4200 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	102 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	89
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	92

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	73.0 W
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	94 V
Napięcie (Min)	82 V
Napięcie (Nom)	88 V

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
---------------------	---------------

MASTERColour CDM-TC Elite

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	6,6 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	80 kWh

UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h500lx
Współczynnik uszkodzeń D/FC (maks.)	0,4

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max)	500 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	300 °C

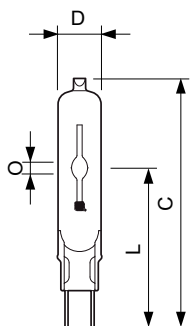
Dane produktu

Pełny kod produktu	871829116368800
--------------------	-----------------

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 ICT
EAN/UPC-produkt	8718291163688
Kod zamówienia	16368800
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (I2NC)	928193905131
Waga netto (szt.) SAP	0,009 kg
Kod ILCOS	MT/UB-70/942-H-G8.5-17/85

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

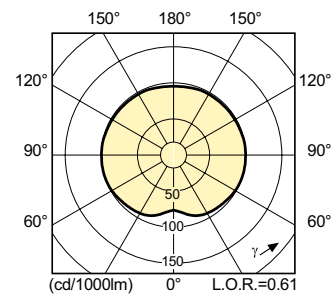
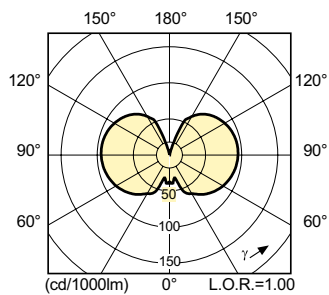
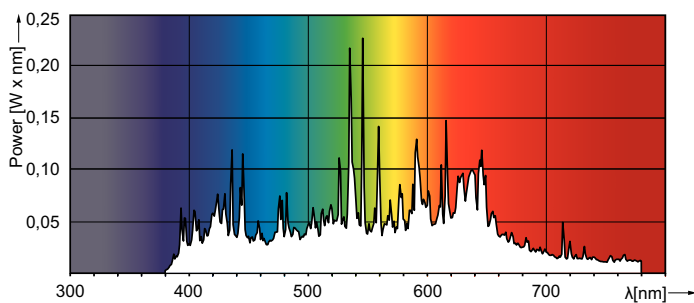
Rysunki techniczne



CDM-TC Elite 70W/942 G8.5

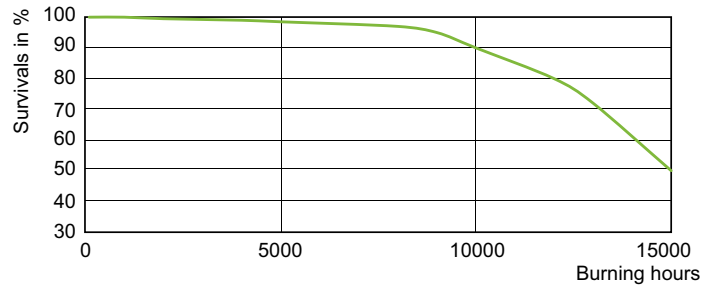
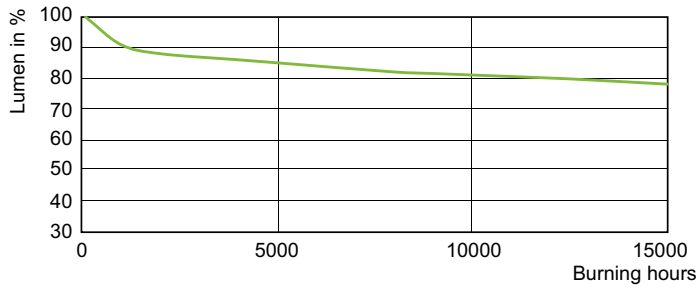
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC	15 mm	7,75	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
Elite 70W/942 G8.5 ICT		mm				

Dane fotometryczne



MASTERColour CDM-TC Elite

Okres eksploatacji



LDLM_CDMTC-E_0007-Lumen maintenance diagram

