



# MASTERColour CDM-T Elite

## MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

Jednotrzonkowa ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyladowcza o bardzo wysokiej skuteczności świetlnej i wysokiej trwałości, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G12 [ G12]
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	C193/E

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	942 [ Tb 4200K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5000 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 1000 h (Nom)	93 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	83 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	84 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	91 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	88 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	87 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,363

Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,361
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4200 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	87
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	90

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Moc (znamionowa) (Min)	50.0 W
Power (Rated) (Nom)	50 W
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	97 V
Napięcie (Min)	85 V
Napięcie (Nom)	91 V

Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

# MASTERColour CDM-T Elite

## Mechanika i korpus

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

## Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	5,7 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	55 kWh

## UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h500lx
Współczynnik uszkodzeń D/FC (maks.)	0,5

## Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

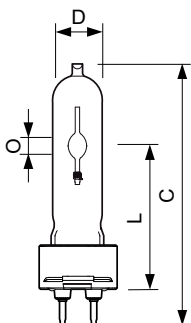
Temperatura żarówki (Max)	500 °C
Temperatura trzonka (Max)	250 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

## Dane produktu

Pełny kod produktu	871829120159500
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
EAN/UPC-produkt	8718291201595
Kod zamówienia	20159500
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (12NC)	928080015131
Waga netto (szt.) SAP	0,030 kg
Kod ILCOS	MT/UB-50/942-H-G12-20/90

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

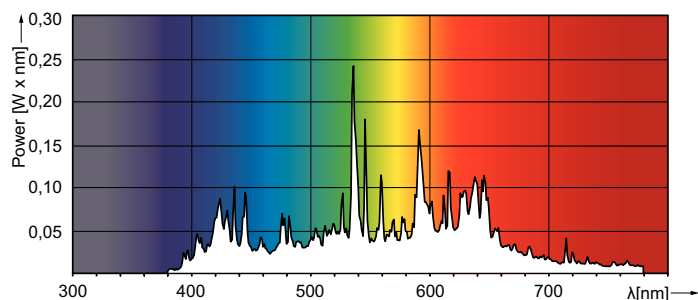
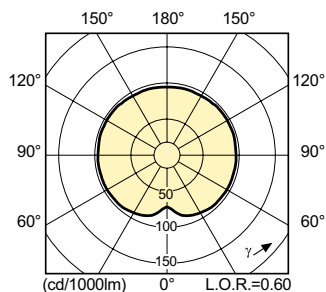
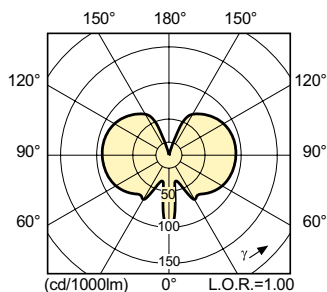
### Rysunki techniczne



CDM-T Elite 50W/942 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	20 mm	7,1 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

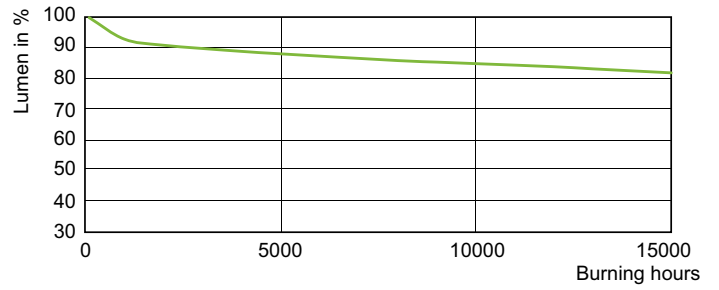
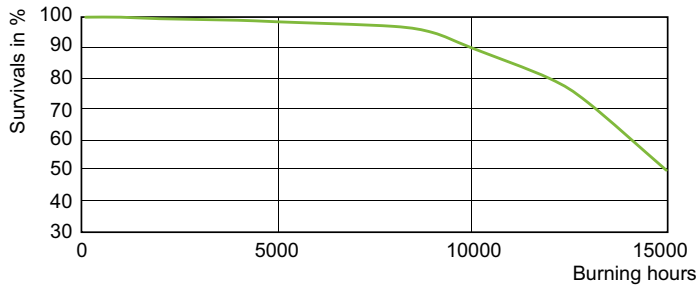
### Dane fotometryczne



LDPO\_CDM-T-E\_0007-Spectral power distribution Colour

# MASTERColour CDM-T Elite

## Okres eksploatacji



LDLE\_CDM-T-E\_0009-Life expectancy diagram

