

# PHILIPS

## Lighting



# MASTERColour CDM-T

## MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

Kompaktowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

### 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)	11000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	12000 h
Kod ANSI HID	C139/E

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [ Tb 3000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	5600 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	6200 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	70 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	85 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	70 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	80 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,432
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,395
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	85 lm/W

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	84
-------------------------------	----

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	73 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	1,4 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	0,98 A
Napięcie w momencie zapiętu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapiętu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapiętu (Min)	198 V
Skok napięcia w momencie zapiętu (Min)	3500 V
Czas ponownego zapiętu (Min) (Max)	15 min
Czas zapiętu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	96 V
Napięcie (Min)	80 V
Napięcie (Nom)	88 V

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

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste

# MASTERColour CDM-T

## Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	4,6 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	80 kWh

## UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h500lx
Współczynnik uszkodzeń D/FC (maks.)	0,3

## Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

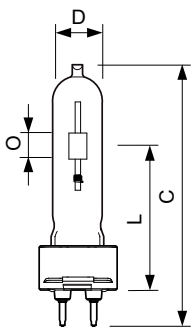
Temperatura żarówki (Max)	500 °C
Temperatura trzonka (Max)	280 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

## Dane produktu

Pełny kod produktu	871150019699615
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12
EAN/UPC-produkt	8711500196996
Kod zamówienia	19699615
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (12NC)	928082305125
Waga netto (szt.) SAP	29,000 g
Kod ILCOS	MT/UB-70/830-H-G12-20/90

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

### Rysunki techniczne

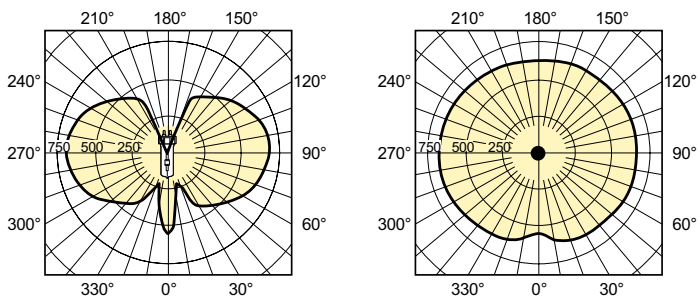


CDM-T 70W/830 G12

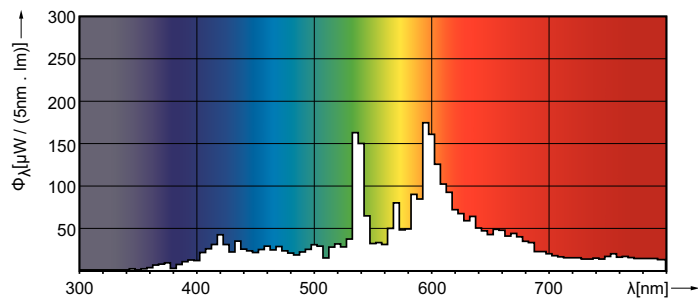
### Product

MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12

## Dane fotometryczne

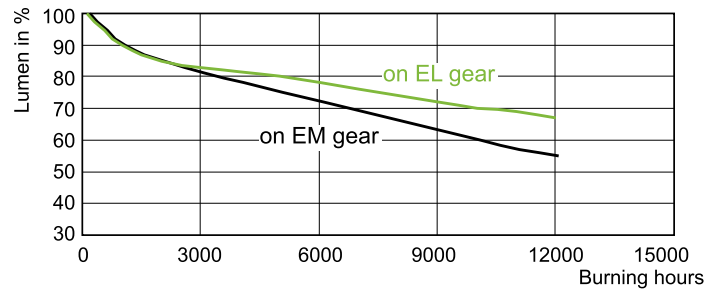
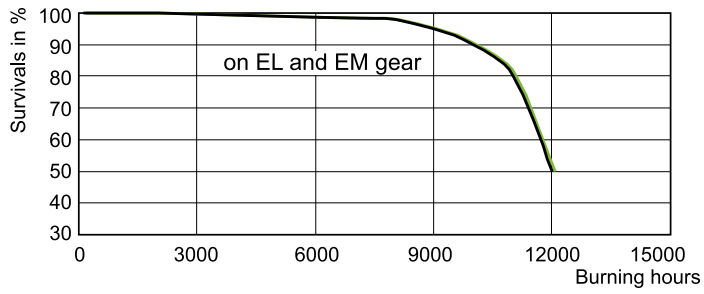


LDLD\_CDM-T\_70W\_830\_942-Light distribution diagram



# MASTERColour CDM-T

## Okres eksploatacji



LDLE\_CDM-T\_70W\_830-Life expectancy diagram

LDLM\_CDM-T\_70W\_830-Lumen maintenance diagram

