

PHILIPS

Lighting



MASTERCoulour CDM-T Elite

MASTERC CDM-T ELITE 150W/930 G12 1CT/12

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	P10 [p10]
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	-

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	930 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	14600 lm
Oznaczenie koloru	cieptobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 1000 h (Nom)	95 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 12 000 h (Nom)	73 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	91 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)	86 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	84 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,443
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,391

Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	98 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	89
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	92

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	149 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	2,5 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	98 V
Napięcie (Min)	86 V
Napięcie (Nom)	92 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)	9,5 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	164 kWh

UV

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

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

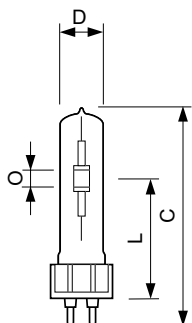
Temperatura żarówki (Max)	650 °C
Temperatura trzonka (Max)	280 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150021312915
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12
EAN/UPC-produkt	8711500213129
Kod zamówienia	21312915
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (12NC)	928094705125
Waga netto (szt.) SAP	0,031 kg
Kod ILCOS	MT/UB-150/930-H-G12-21/100

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

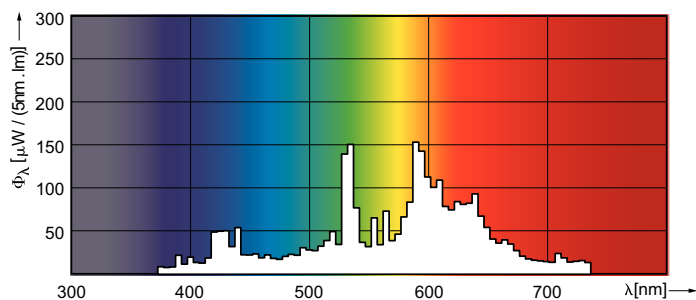
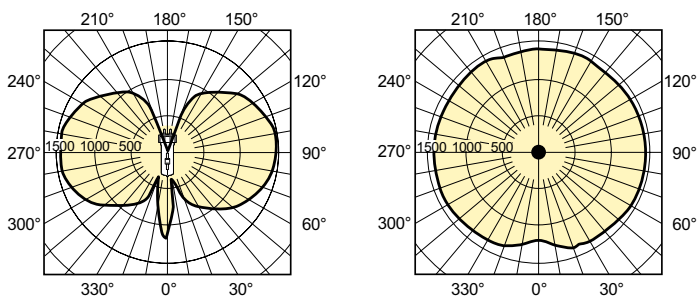
Rysunki techniczne



CDM-T Elite 150W/930 G12

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	20 mm	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

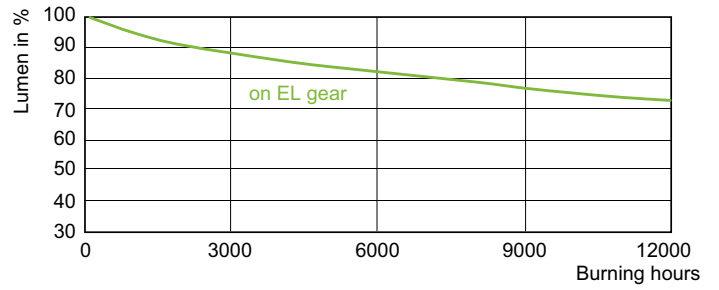
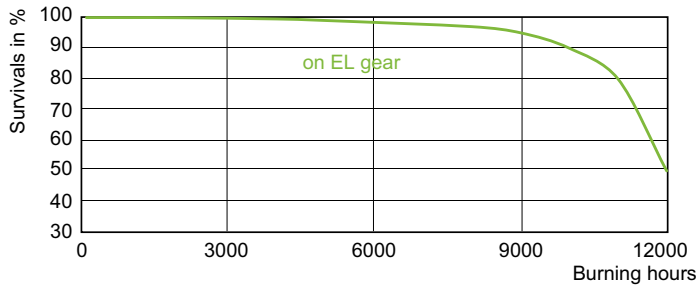
Dane fotometryczne



LDPO_CDM-T-E_150W_930-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-T Elite

Okres eksploatacji



LDLE_CDM-T-E_150W_930-Life expectancy diagram

