MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

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

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach oświetleniowych, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy oświetleniowej musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Używać tylko z elektronicznymi statecznikami. Lampy o mocy 35W–70W mogą też współpracować ze statecznikami elektromagnetycznymi.
- Statecznik musi odłączać lampę, gdy ulegnie wypaleniu (IEC 61167, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G12
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	11 000 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)	110 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	92
Długość łuku O (Nom)	8,5 mm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	100,1 W
Napięcie (Nom)	88 V

MASTERColour CDM-T Elite

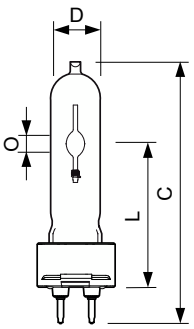
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T19
Waga netto (szt.)	0,030 kg

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	F
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	10,1 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	10,1 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	101 kWh
Numer rejestracji EPREL	473251
Znak CE	Tak

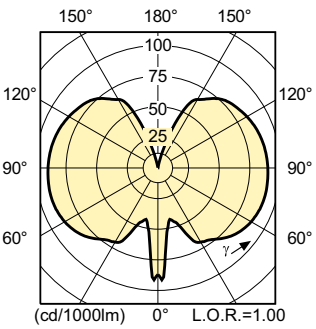
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12
Pełna nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12
Full EOC	872790087169200
Kod zamówienia	87169200
Materiał Nr (12NC)	928183205125
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8727900871692
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8727900871708

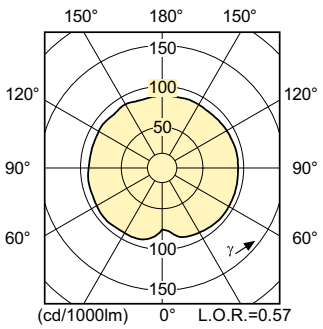
Rysunki techniczne



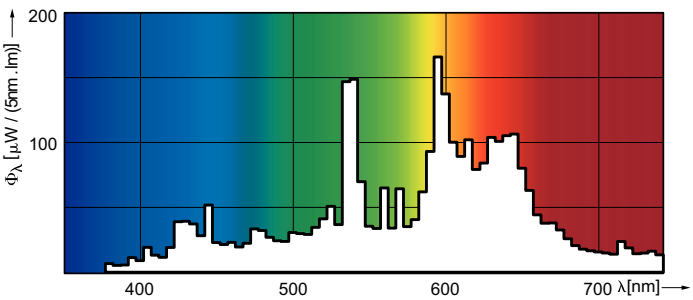
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	20 mm	8,5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm

Dane fotometryczne





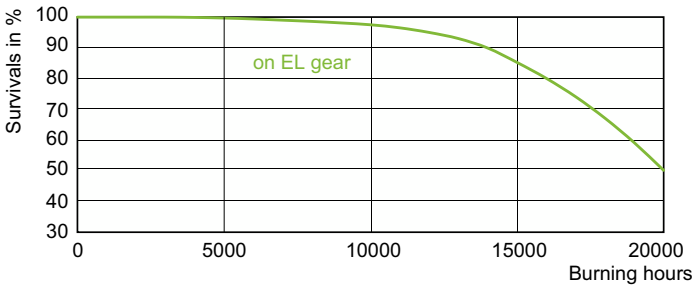
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12



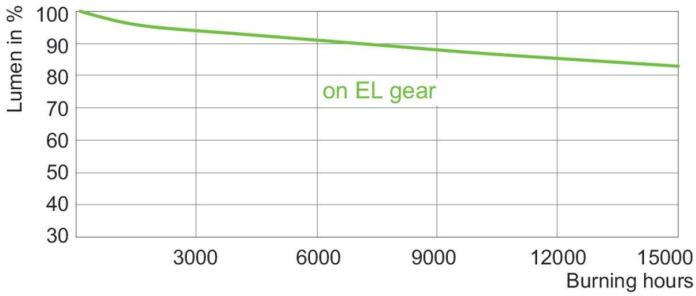
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

MASTERColour CDM-T Elite

Okres eksploatacji



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.