



MASTERColour CDM-T Elite



MASTERColour CDM-T Elite 35W/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

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)	15 000 h

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	942 [CCT of 4200K]
Strumień Świetlny	3 850 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)

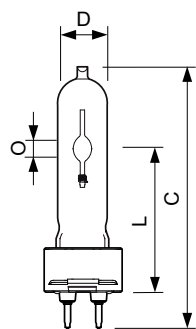
Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	0,371
Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	0,366
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4200 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	98 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
Długość łuku O (Nom)	5,2 mm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	39,1 W
Napięcie (Nom)	90 V

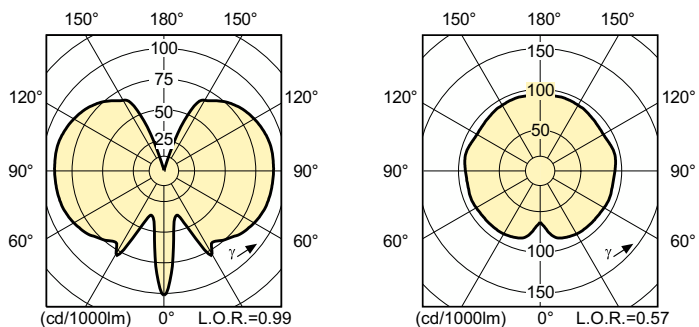
MASTERColour CDM-T Elite

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T19
Waga netto (szt.)	0,028 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	F
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	4,9 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	4,9 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	40 kWh
Numer rejestracji EPREL	473272

Rysunki techniczne



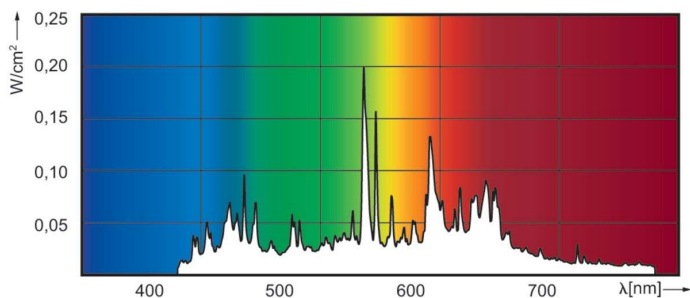
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT
Pełna nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT
Full EOC	871829116364000
Kod zamówienia	16364000
Materiał Nr (12NC)	928193605131
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718291163640
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8718291163657

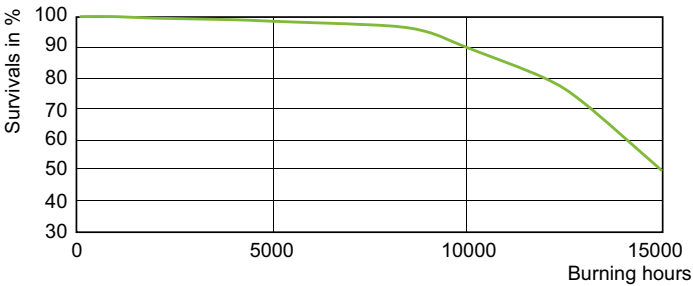
Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT	20 mm	5,2 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm



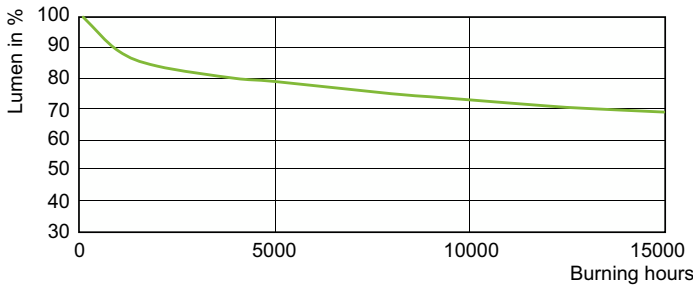
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

MASTERColour CDM-T Elite

Okres eksploatacji



LDLE_CDM-T-E_0010-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

