MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

Seria jednostronnie trzonkowanych, kompaktowych lamp wyładowczych o wysokiej skuteczności świetlnej zapewnia stabilność barw przez cały okres eksploatacji oraz wysokiej jakości wyraziste światło

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
- Statecznik musi odłączać lampę, gdy ulegnie wypaleniu (IEC 61167, IEC 62035)
- Używać tylko z elektronicznymi statecznikami. Lampy o mocy 35 W emitujące światło o barwie 830 mogą też współpracować ze statecznikami elektromagnetycznymi.
- 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	G8.5
Pozycja robocza	UNIWERSALNE [Dowolne lub Uniwersalne (U)]
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	12 000 h

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	842 [CCT of 4200K]
Strumień Świetlny	5 800 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)	79 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	89
Długość łuku O (Nom)	5 mm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	73,2 W
Napięcie (Nom)	88 V

MASTERColour CDM-TC

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

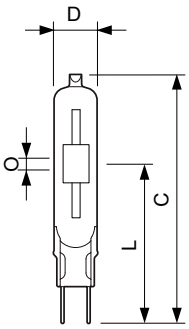
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Kwarcowe blokujące promienie UV
Kształt bańki	T14
Waga netto (szt.)	0,010 kg

Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	7 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	7 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	74 kWh
Numer rejestracji EPREL	473356

Znak CE	Tak

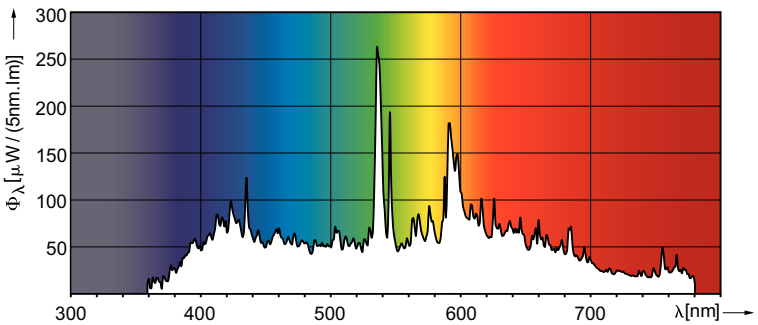
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
Pełna nazwa produktu	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150021275715
Kod zamówienia	21275715
Materiał Nr (12NC)	928094605131
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8711500212757
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8711500212764

Rysunki techniczne



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

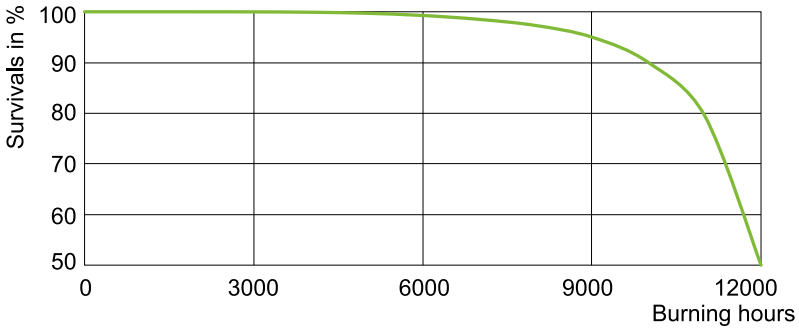
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12

MASTERColour CDM-TC

Okres eksploatacji



LDLE_CDM-TC_0001-Life expectancy diagram

© 2025 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.