

MASTERColour CDM-TC

MASTERColour CDM-TC 35W/830 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

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	G8.5 [G8.5]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9000 h
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	10000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	11000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	12000 h
Kod ANSI HID	C130/E

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	830 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	3000 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Nom)	50 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	70 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	80 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	50 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	65 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0.432
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0.394
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	79 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	81

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	39.0 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	0.8 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	0.53 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Min)	3500 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	96 V
Napięcie (Min)	80 V
Napiecie (Nom)	88 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

MASTERColour CDM-TC

Mechanika i korpus	
Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)
Materiał bańki	kwarcowy filtr UV

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	43 kWh

UV	
Pet (Niosh) (Min)	8 h/500lx
Współczynnik uszkodzenia D/fc (Max)	0.3

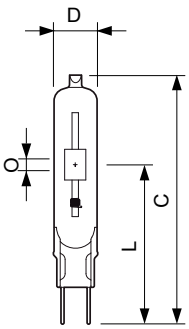
Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	500 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	300 °C

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150020000615
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500200006
Kod zamówienia	20000615
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928085205125
Waga netto (szt.)	10.000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/830-H-G8.5-17/85

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Osprzęt sterujący musi mieć zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym. Lampy o mocy 35 W emitujące światło o barwie 830 mogą też współpracować z osprzętem elektromagnetycznym.
- 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.

Rysunki techniczne

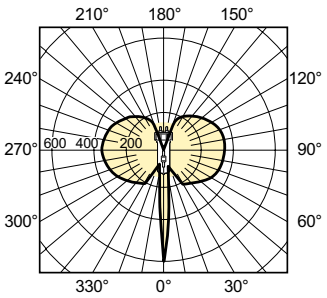


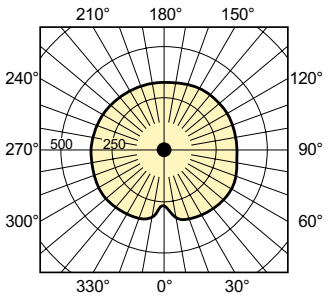
CDM-TC 35W/830 G8.5

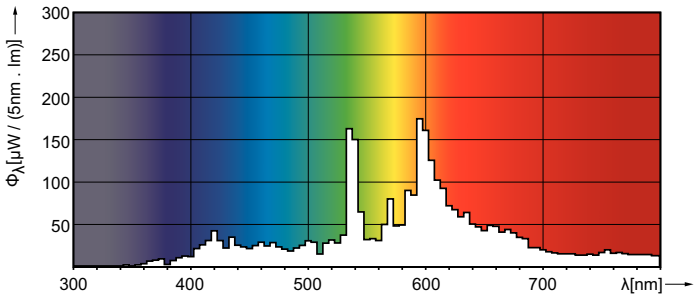
Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0.5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

MASTERColour CDM-TC

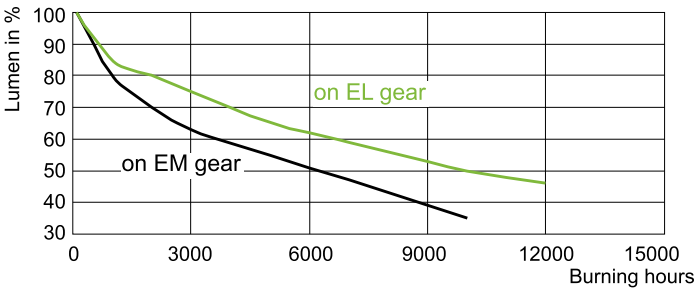
Dane fotometryczne

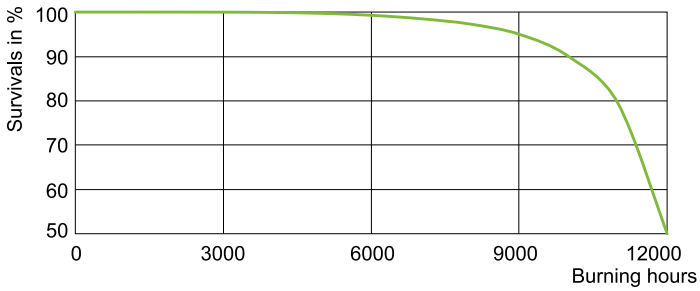






Okres eksploatacji





© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.