



MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12

Kompaktowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

Dane produktu

Informacje podstawowe		Wskaźnik oddawania barw (Nom)	
Trzonek	G12 [G12]		83
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	9000 h	Power (Rated) (Nom)	39 W
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	10000 h	Prąd rozruchowy lampy (Max)	0,8 A
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	11000 h	Prąd lampy (EM) (Nom)	0,53 A
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	12000 h	Napięcie w momencie zapiętu (Max)	198 V
Kod ANSI HID	C130/E	Skok napięcia w momencie zapiętu (Max)	5000 V
Dane techniczne oświetlenia		Napięcie w momencie zapiętu (Min)	198 V
kod barwy	830 [Tb 3000K]	Skok napięcia w momencie zapiętu (Min)	3500 V
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	3100 lm	Czas ponownego zapiętu (Min) (Max)	15 min
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)	Czas zapiętu (Max)	30 s
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Nom)	50 %	Napięcie (Max)	90 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	70 %	Napięcie (Min)	76 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	80 %	Napięcie (Nom)	82 V
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	60 %	Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	70 %	Funkcja ściemniania	brak
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,428	Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,397	Mechanika i korpus	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K	Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	79 lm/W		

MASTERColour CDM-T

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3,1 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 trzonka (Max)	280 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

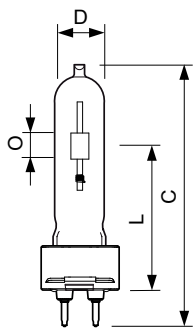
Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871150019697215
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500196972
Kod zamówienia	19697215
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928083105125
Waga netto (szt.)	27,000 g
ILCOS Code	MT/UB-35/830-H-G12-20/90

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampy mogą współpracować z osprzętem elektronicznym lub elektromagnetycznym. Wyjątkiem są lampy o mocy 35 W/ emitujące światło o barwie 942 oraz lampy o mocy 20 W, które wymagają elektronicznego osprzętu sterującego.
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Rysunki techniczne

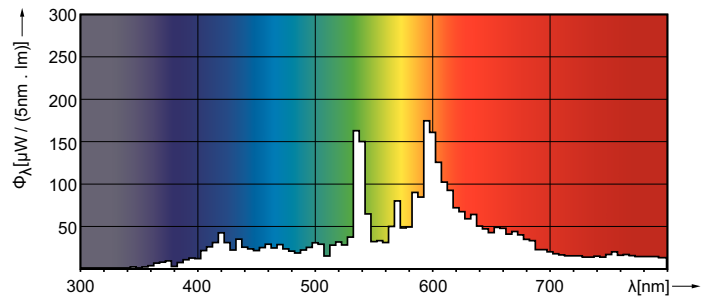
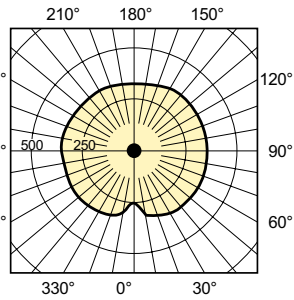
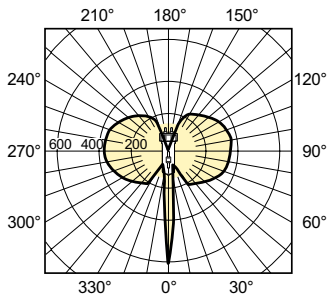


CDM-T 35W/830 G12

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

MASTERColour CDM-T

Dane fotometryczne



Okres eksploatacji

