



# 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

### 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	830 [CCT of 3000K]
Strumień Świetlny	3 100 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)	79 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	81
Długość łuku O (Nom)	5 mm

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Zużycie energii	39,1 W
Napięcie (Nom)	88 V

# MASTERC colour CDM-TC

Napięcie (Nom)	88 V
----------------	------

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

## Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Kwarcowe blokujące promienie UV
Kształt bańki	T14

## Certyfikaty i zastosowania

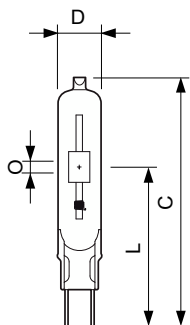
Klasa Efektywności Energetycznej	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	3,1 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3,1 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	40 kWh

Numer Rejestracyjny EPREL	473341
---------------------------	--------

## Dane techniczne produktu

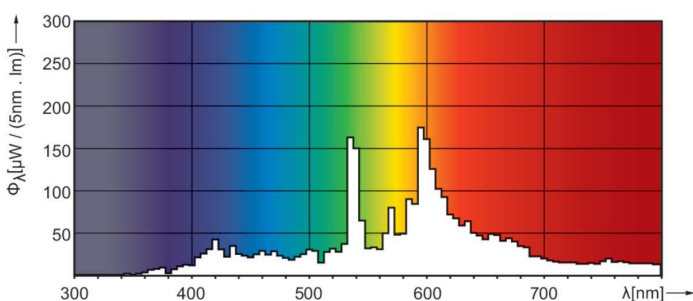
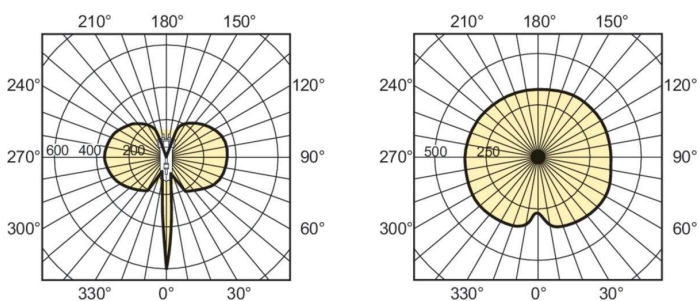
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Pełna nazwa produktu	MASTERC colour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150020000615
Kod zamówienia	20000615
Materiał Nr (12NC)	928085205125
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8711500200006
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8711500200013

## Rysunki techniczne



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

## Dane fotometryczne

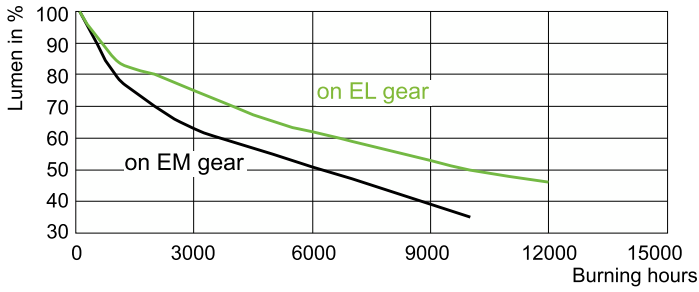


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC

## Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

