



MASTERColour CDM-TP

MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12

Seria chronionych, o wysokiej skuteczności świetlnej lamp wyładowczych z wysoką stabilnością barw przez cały okres eksploatacji oraz wyraziste światło wysokiej jakości, do zastosowań w oprawkach otwartych

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Lampy mogą współpracować z elektronicznym lub elektromagnetycznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi mieć zabezpieczenia przed przepaleniem (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

Trzonek	PGX12-2 [PGX12-2]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	9000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	13000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	16000 h

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	13200 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	65 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	72 %

Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	70 %
Współrzędna X chromaticzności (Nom)	444
Współrzędna Y chromaticzności (Nom)	407
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	88 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	86

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	150,1 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	2,5 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	1,8 A
Skok napięcia w momencie zapiłonu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapiłonu (Min)	198 V

MASTERColour CDM-TP

Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	15 min
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	106 V
Napięcie (Min)	90 V
Napięcie (Nom)	98 V

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	3 min

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T31 [T 31 mm]

Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	15 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	165 kWh

UV

Pet (Niosh) (Min)	8 h500lx
-------------------	----------

Współczynnik uszkodzenia D/fc (Max)	0,3
-------------------------------------	-----

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max)	480 °C
Temperatura trzonka (Max)	240 °C

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150020125615
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500201256
Kod zamówienia	20125615
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	12
Material Nr. (12NC)	928087009230
SAP Net Weight (Piece)	77,000 g
Kod ILCOS	MTS/UB-150/830-H-PGX12-2-91/149

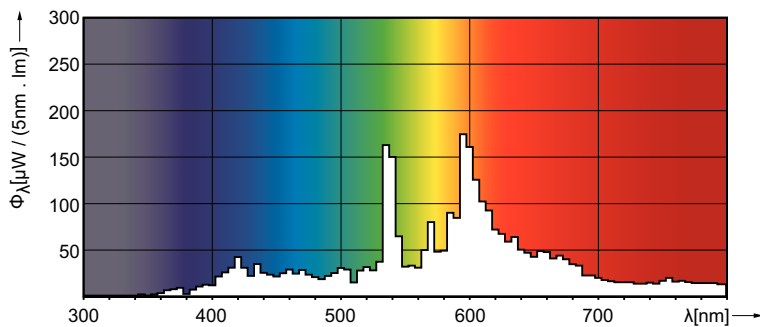
Rysunki techniczne

D

Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-TP 150W/830 PGX12-2 1CT/12	32,00 mm	9 mm	89 mm	93 mm	91 mm	149 mm

CDM-TP 150W/830 PGX12-2

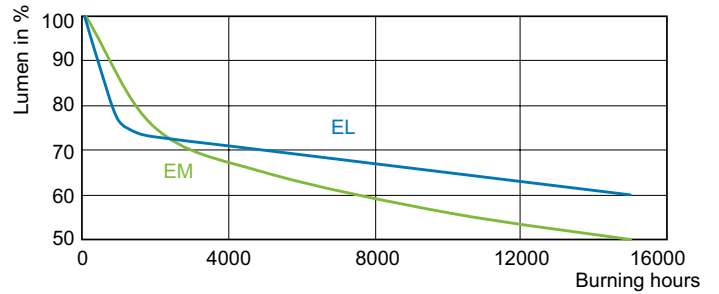
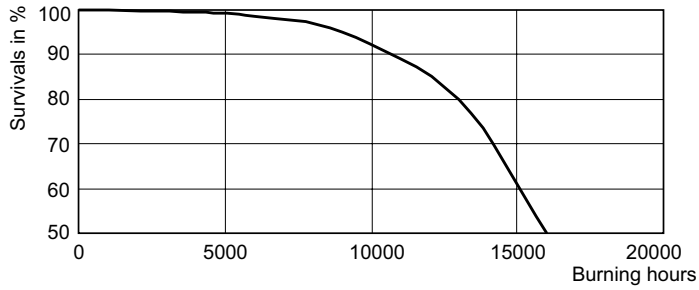
Dane fotometryczne



LDPO_CDM-TP_830-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-TP

Okres eksploatacji



LDLM_CDM-TP_150W_830-Lumen maintenance diagram

