



# MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

## MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT

Niewielka, jednostronnie trzonkowana, ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o bardzo wysokiej skuteczności świetlnej i wysokiej trwałości, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

### Dane produktu

| Informacje podstawowe           |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Trzonek                         | GU6.5 [ GU6.5]           |
| Pozycja robocza                 | UNIVERSAL [ uniwersalna] |
| Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]  | 12000 h                  |
| Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom) | 14000 h                  |
| Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom] | 16000 h                  |
| Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom) | 20000 h                  |
| Kod ANSI HID                    | C130/E                   |

| Dane techniczne oświetlenia                    |                  |
|--|------------------|
| kod barwy                                      | 930 [ Tb 3000K]  |
| Strumień świetlny (znamionowy) (Min)           | 3600 lm          |
| Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)           | 4000 lm          |
| Oznaczenie koloru                              | ciepłobiała (WW) |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 1000 h (Nom)  | 95 %             |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 12000 h (Nom) | 80 %             |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)  | 93 %             |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 4000 h (Nom)  | 90 %             |
| Współrzędna X chromatyczności (Nom)            | 0,435            |

|   |          |
|---|----------|
| Współrzędna Y chromatyczności (Nom)     | 0,396    |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 3000 K   |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 102 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (Min)           | 87       |
| Wskaźnik oddawania barw (Nom)           | 90       |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne |        |
|---------------------------------------|--------|
| Power (Rated) (Nom)                   | 39,0 W |
| Prąd rozruchowy lampy (Max)           | 1 A    |
| Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)    | 15 min |
| Czas zapłonu (Max)                    | 30 s   |
| Napięcie (Max)                        | 95 V   |
| Napięcie (Min)                        | 79 V   |
| Napięcie (Nom)                        | 87 V   |

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

## MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

| Mechanika i korpus |                    |
|--------------------|--------------------|
| Wykończenie bańki  | przezroczysta (CL) |

| Certyfikaty i zastosowania                |        |
|---|--------|
| Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) | A+     |
| Zawartość rtęci (Hg) (Nom)                | 4,7 mg |
| Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h | 43 kWh |

| UV                                  |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Pet (Niosh) (Min)                   | 8 h/500lx |
| Współczynnik uszkodzenia D/fc (Max) | 0,4       |

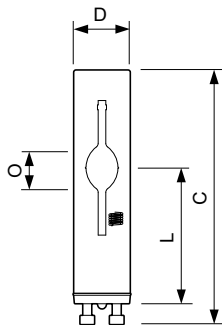
| Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych |        |
|---|--------|
| Temperatura bańki (Max)                             | 450 °C |
| Temperatura trzonka (Max)                           | 250 °C |

| Dane techniczne produktu                           |   |
|--|---|
| Pełny kod produktu                                 | 871829115382500                                     |
| Nazwa produktu na zamówieniu                       | MASTERColour CDM-Tm Elite Mini<br>35W/930 GU6.5 1CT |
| EAN/UPC - Produkt                                  | 8718291153825                                       |
| Kod zamówienia                                     | 15382500  |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce       | 1   |
| Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 12  |
| Materiał Nr (12NC)                                 | 928187405130  |
| Waga netto (szt.)                                  | 0,008 kg  |
| ILCOS Code   | MT/UB-35/930-H-GU6.5-13.3/52                        |

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- 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
- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- W przypadku lamp o mocy 50 W należy stosować wyłącznie osprzęt elektroniczny firmy Philips
- 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.

### Rysunki techniczne

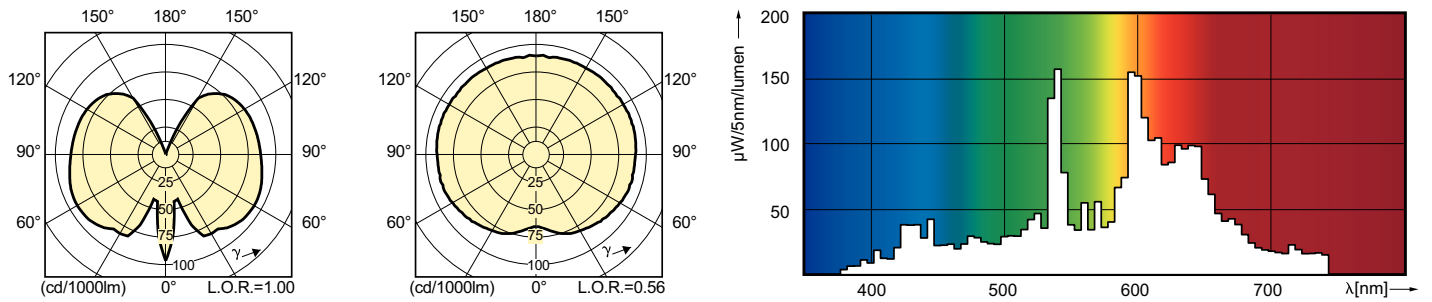


CDM-Tm 35W/930 GU6.5

| Product  | D (max) | D      | O      | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|--|---------|--------|--------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930 GU6.5 1CT | 13,3 mm | 0,5 in | 4,7 mm | 28 mm   | 32 mm   | 30 mm | 56,7 mm |

# MASTERCoulour CDM-Tm Elite Mini

## Dane fotometryczne



## Okres eksploatacji

