



# MASTERColour CDM-TP

## MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 1CT/12

Avoimeen valaisimeen tarkoitettu keraaminen monimetallilamppu, jonka valon väri pysyy muuttumattomana koko eliniän

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                               |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Kanta                                        | PG12-2 [ PG12-2]     |
| Käyttöasento                                 | UNIVERSAL [ vapaa]   |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)  | 9000 h               |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %         | 13000 h              |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.) | 16000 h              |
| Valon tekniset tiedot                        |                      |
| Värikoodi                                    | 830 [ CCT / 3 000 K] |
| Valovirta (nimellinen) (nim.)                | 6000 lm              |
| Värimerkki                                   | Lämmin valkea (WW)   |
| Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)          | 65 %                 |
| Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)           | 80 %                 |
| Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)           | 70 %                 |
| Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)           | 428                  |
| Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)           | 401                  |
| Vastaava väriämpötila (nim.)                 | 3000 K               |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)            | 82 lm/W              |
| Värintoistoindeksi (nim.)                    | 80                   |
| Käyttö ja sähkö tiedot                       |                      |
| Power (Rated) (Nom)                          | 73.0 W               |
| Lampun virran lämpeneminen (suurin)          | 1.4 A                |
| Lampun virta (EM) (nim.)                     | 0.98 A               |

| Sytytyksen jännitehuippu (suurin)      | 5000 V      |
|----------------------------------------|-------------|
| Sytytyksen syöttöjännite (min.)        | 198 V       |
| Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin) | 15 min      |
| Käynnistysaika (suurin)                | 30 s        |
| Jännite (suurin)                       | 98 V        |
| Jännite (min.)                         | 82 V        |
| Jännite (nim.)                         | 90 V        |
| Ohjausjärjestelmät ja himmennys        |             |
| Himmennettävä                          | Ei          |
| Lämpenemisaika 90 % (suurin)           | 3 min       |
| Mekaaniset tiedot ja runko             |             |
| Lampun viimeistely                     | Kirkas (CL) |
| Hyväksyntä ja käyttökohteet            |             |
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL)         | A+          |
| Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)          | 5.2 mg      |
| Energiankulutus kWh/1000 h             | 80 kWh      |
| UV                                     |             |
| Pet-muovia (Niosh) (min.)              | 8 h/500lx   |
| Vauriokerroin D/fc (suurin)            | 0.3         |

# MASTERColour CDM-TP

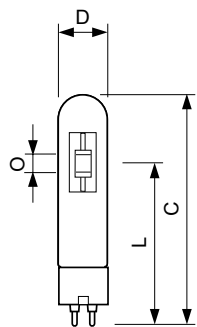
|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Valaisinsuunnittelun vaatimukset</b> |                                    |
| Lampun lämpötila (suurin)               | 400 °C                             |
| Kannan lämpötila (suurin)               | 210 °C                             |
| <b>Tuotetiedot</b>                      |                                    |
| Koko tuotekoodi                         | 871150020127015                    |
| Tilaustuotteen nimi                     | MASTERColour CDM-TP 70W/830 PG12-2 |
|                                         | 1CT/12                             |
| EAN/UPC – tuote                         | 8711500201270                      |

|                                             |                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Tilaukoodi                                  | 20127015                      |
| Osoittaja – määrä/pakkaus                   | 1                             |
| Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa | 12                            |
| Materiaalinumero (12NC)                     | 928086909230                  |
| Nettopaino (kappale)                        | 72.000 g                      |
| ILCOS Code                                  | MTS/UB-70/830-H-PG12-2-32/149 |

## Rajoitukset ja turvallisuus

- Lampuissa voidaan käyttää elektronista tai sähkömagneettista ohjauslaitetta
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä polynimuria.

## Mittapiirros



CDM-TP 70W/830 PG12-2

| Product                                      | D (max)  | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|----------------------------------------------|----------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERColour CDM-TP 70W/830<br>PG12-2 1CT/12 | 32.00 mm | 7 mm | 89 mm   | 93 mm   | 91 mm | 149 mm  |

## Valonjakotiedot

