



# MASTERColour CDM-TP

## MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12

Buisvormige gasontladingslampen van gehard glas met optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

| Algemene informatie              |                     | Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)    |  | 376     |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------------------|--|---------|
| Lampvoet                         | PGX12-2 [ PGX12-2]  | Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)    |  | 374     |
| Gebruiksstand                    | UNIVERSAL [ vrij]   | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) |  | 4200 K  |
| Levensduur tot 5% uitval (nom.)  | 9000 h              | Lichtrendement (gespec.) (nom.)       |  | 83 lm/W |
| Levensduur tot 20% uitval (nom.) | 13000 h             | Kleurweergave-index (nom.)            |  | 95      |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 16000 h             |                                       |  |         |
| Eisen aan armatuurontwerp        |                     | Bedrijfs- en elektrische gegevens     |  |         |
| Kleurcode                        | 942 [ CCT of 4200K] | Power (Rated) (Nom)                   |  | 150,1 W |
| Lichtstroom (gespec.) (nom.)     | 12500 lm            | Lampstroom bij opstarten (max.)       |  | 2,5 A   |
| Kleuraanduiding                  | Koel Wit (CW)       | Lampstroom (EM) (nom.)                |  | 1,8 A   |
| Lumenbehoud 10000 uur (nom.)     | 70 %                | Ontsteekpiekspanning (max.)           |  | 5000 V  |
| Lumenbehoud 2.000 uur (nom.)     | 85 %                | Ontsteekvoedingsspanning (min.)       |  | 198 V   |
| Lumenbehoud 5.000 uur (nom.)     | 75 %                | Herontsteektijd (minuten) (max.)      |  | 15 min  |
|                                  |                     | Ontsteektijd (max.)                   |  | 30 s    |

## MASTERColour CDM-TP

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Spanning (max.) | 104 V |
| Spanning (min.) | 88 V  |
| Spanning (nom.) | 96 V  |

### Regelsystemen en dimmers

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Dimbaar                | Nee   |
| Opstarttijd 90% (max.) | 4 min |

### Mechanische eigenschappen en behuizing

|               |                |
|---------------|----------------|
| Lampafwerking | Helder         |
| Lampvorm      | T31 [ T 31 mm] |

### Goedkeuring en toepassing

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntieklasse     | G       |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)          | 12,2 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 165 kWh |

### UV

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Pet (Niosh) (min.)            | 8 h/500lx |
| Kleurschadefactor D/fc (max.) | 0,3       |

### Luminaire design requirements

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Lamptemperatuur (max.)     | 480 °C |
| Lampvoettemperatuur (max.) | 240 °C |

### Productgegevens

|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Volledige productcode            | 871150020111915                             |
| Productnaam voor bestelling      | MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12 |
| EAN/UPC - Product                | 8711500201119                               |
| Bestelcode                       | 20111915                                    |
| Lokale code                      | CDMTPI50W942                                |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                           |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                          |
| SAP-materiaal                    | 928086209230                                |
| Copy Net Weight (Piece)          | 77,000 g                                    |
| ILCOS-code                       | MTS/UB-150/942-H-PGX12-2-32/149             |

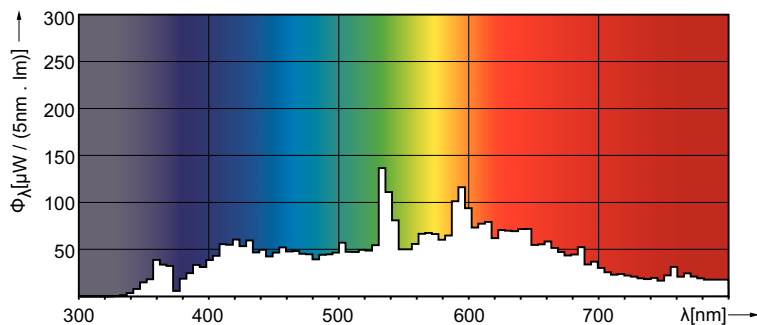
## Maatschets

D

| Product                                        | D (max)  | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|------------------------------------------------|----------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERColour CDM-TP<br>150W/942 PGX12-2 1CT/12 | 32,00 mm | 8 mm | 89 mm   | 93 mm   | 91 mm | 149 mm  |

## MASTERColour CDM-TP 150W/942 PGX12-2 1CT/12

## Fotometrische gegevens



## LDPO\_CDM-TP\_942-Spectral power distribution Colour

MASTERColour CDM-TP

Levensduur

