



# MASTERColour CDM-T



## MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

Serie compacte gasontladingslampen met hoge lichtopbrengst en optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's, behalve de 35 W/942- en 20 W-lampen, die gebruikt moeten worden met elektronische VSA's.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp 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

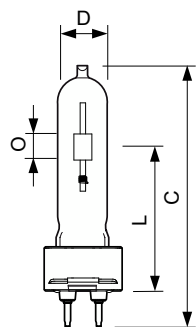
| Algemene informatie                     |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Lampvoet                                | G12                                 |
| Gebruiksstand                           | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere                              |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.)        | 12.000 hr                           |
| Gegevens lichttechniek                  |                                     |
| Kleurcode                               | 942 [CCT of 4200K]                  |
| Lichtstroom                             | 6.200 lm                            |
| Kleuraanduiding                         | Koel wit (CW)                       |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,371                               |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,366                               |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)   | 4200 K                              |

| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 85 lm/W |
|---------------------------------------|---------|
| Kleurweergave-index (CRI)             | 92      |
| Booglengte O (nom.)                   | 6 mm    |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens     |         |
| Energieverbruik                       | 73,2 W  |
| Spanning (nom.)                       | 88 V    |
| Dimbaarheid en regelsystemen          |         |
| Dimbaar                               | Nee     |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |         |
| Lampafwerking                         | Helder  |

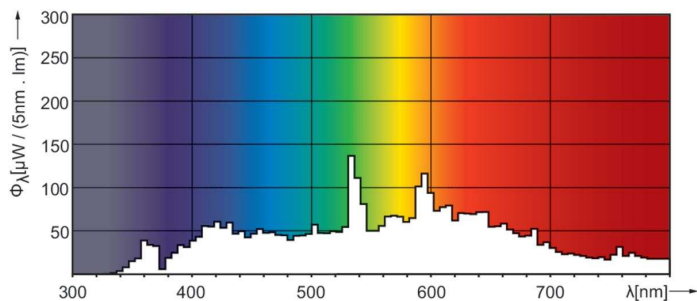
# MASTERC colour CDM-T

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Lampvorm                            | T19                              |
| Nettogewicht (per stuk)             | 0,029 kg                         |
| <b>Keurmerken en classificaties</b> |                                  |
| Energie-efficiëntieklasse           | G                                |
| Kwikinhoud (Hg) (max.)              | 6,1 mg                           |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.)              | 6,1 mg                           |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur       | 74 kWh                           |
| EPREL-registratienummer             | 473337                           |
| CE-markering                        | Ja                               |
| <b>Productgegevens</b>              |                                  |
| Productnaam voor bestelling         | MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12 |

## Maatschets



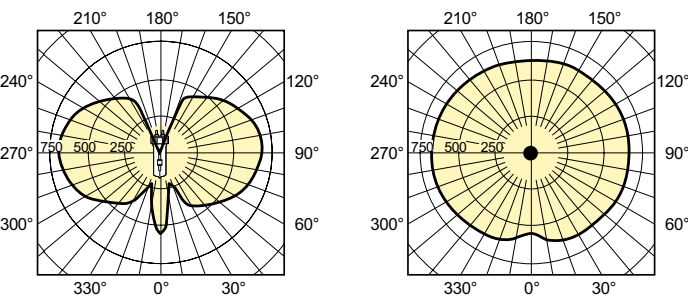
## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Volledige productnaam            | MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12 |
| Full EOC                         | 871150019927015                  |
| Bestelcode                       | 8711500199270                    |
| Materiaalnr. (12NC)              | 928084505131                     |
| Lokale code                      | CDMT70W942                       |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8711500199270                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                               |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500199287                    |

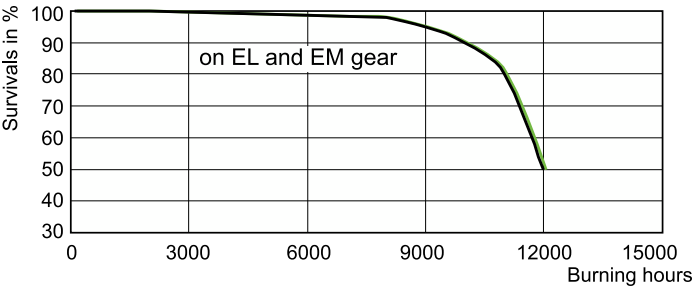
| Product               | D (max) | D       | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-----------------------|---------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T 70W/942 | 20 mm   | 0,75 in | 6 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT/12            |         |         |      |         |         |       |         |



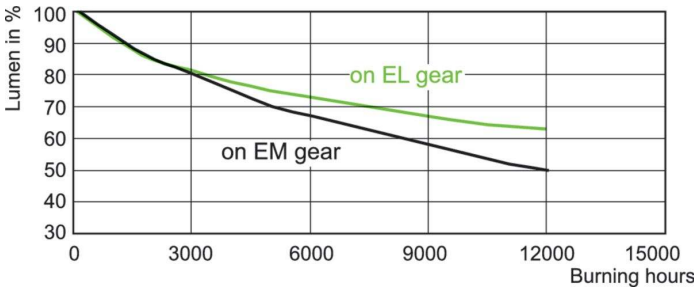
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

MASTERC colour CDM-T

Levensduur



LDLE\_CDM-T\_70W\_942-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTER CDM-T 70W/942 G12 1CT/12

