



# MASTERColour CDM-T Elite



## MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

Enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met lange levensduur en zeer hoog rendement die een sprankelend helder wit licht produceert met een hoge kleurweergave-index.

### 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
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 en 70 W mogen ook gebruikt worden met een elektromagnetisch VSA.
- 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

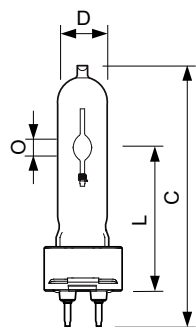
| Algemene informatie                     |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Lampvoet                                | G12                                 |
| Gebruiksstand                           | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere                              |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.)        | 20.000 hr                           |
| Gegevens lichttechniek                  |                                     |
| Kleurcode                               | 930 [CCT of 3000K]                  |
| Lichtstroom                             | 5.450 lm                            |
| Kleuraanduiding                         | Warm wit (WW)                       |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,434                               |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,398                               |

| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 3000 K   |
|---------------------------------------|----------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 108 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI)             | 90       |
| Booglengte O (nom.)                   | 6 mm     |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens     |          |
| Energieverbruik                       | 50,2 W   |
| Spanning (nom.)                       | 90 V     |
| Dimbaarheid en regelsystemen          |          |
| Dimbaar                               | Nee      |

# MASTERC colour CDM-T Elite

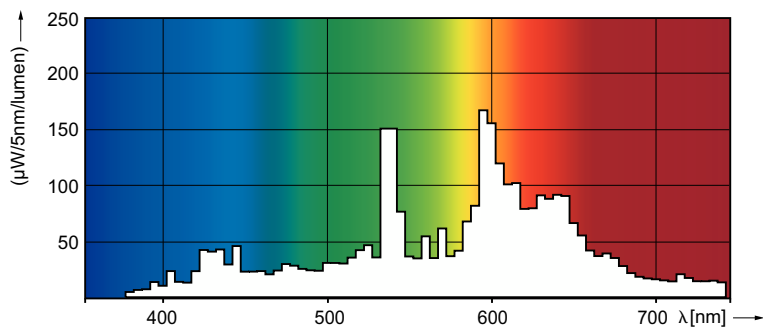
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |          | Productgegevens                  |                                        |
|---------------------------------------|----------|----------------------------------|----------------------------------------|
| Lampafwerking                         | Helder   | Productnaam voor bestelling      | MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12 |
| Lampvorm                              | T19      | Volledige productnaam            | MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12 |
| Nettogewicht (per stuk)               | 0,030 kg | Full EOC                         | 872790093060300                        |
| Keurmerken en classificaties          |          | Bestelcode                       | 8727900930603                          |
| Energie-efficiëntieklasse             | F        | Materiaalnr. (12NC)              | 928191705131                           |
| Kwikinhoud (Hg) (max.)                | 6,6 mg   | Lokale code                      | CDMTELI50W930                          |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.)                | 6,6 mg   | Numerator - Aantal per pak       | 1                                      |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur         | 51 kWh   | EAN/UPC - product/behuizing      | 8727900930603                          |
| EPREL-registratienummer               | 473269   | Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                     |
| CE-markering                          | Ja       | EAN/UPC - Case                   | 8727900930610                          |

## Maatschets



| Product                                | D (max) | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|----------------------------------------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12 | 20 mm   | 6 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |

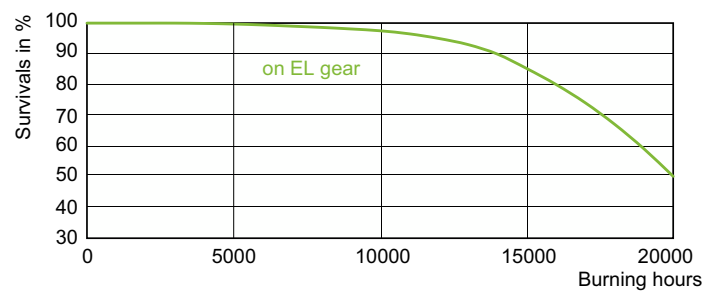
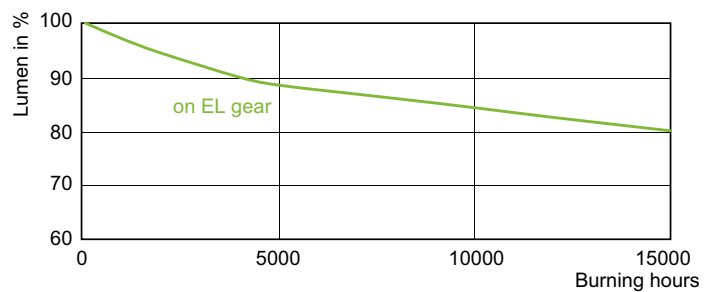
## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

## MASTERC colour CDM-T Elite

### Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12

LDLE\_CDM-T-E\_0006-Life expectancy diagram

