



MASTERCcolour CDM-TC Elite



MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Compacte enkelkneeps keramische metaalhalogeen-ontladingslamp met 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
- 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 | G8.5 |
| Gebruiksstand | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 15.000 hr |

| Gegevens lichttechniek | |
|---|--------------------|
| Kleurcode | 942 [CCT of 4200K] |
| Lichtstroom | 7.450 lm |
| Kleuraanduiding | Koelwit (CW) |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,371 |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,366 |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4200 K |

| | |
|---------------------------------|----------|
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 102 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI) | 92 |
| Booglengthe O (nom.) | 7,75 mm |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|-----------------------------------|--------|
| Energieverbruik | 73,2 W |
| Spanning (nom.) | 88 V |
| Spanning (nom.) | 88 V |

| Dimbaarheid en regelsystemen | |
|------------------------------|-----|
| Dimbaar | Nee |

MASTERC colour CDM-TC Elite

Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---------------|--------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampvorm | T14 |

Keurmerken en classificaties

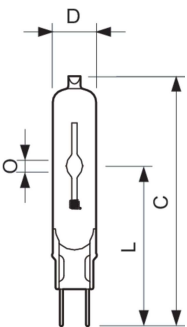
| | |
|-------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntielabel | F |
| Kwikinhoud (Hg) (max.) | 6,6 mg |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.) | 6,6 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 74 kWh |
| EPREL-registratienummer | 473275 |

Productgegevens

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling | MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT |
|-----------------------------|---------------------------------------|

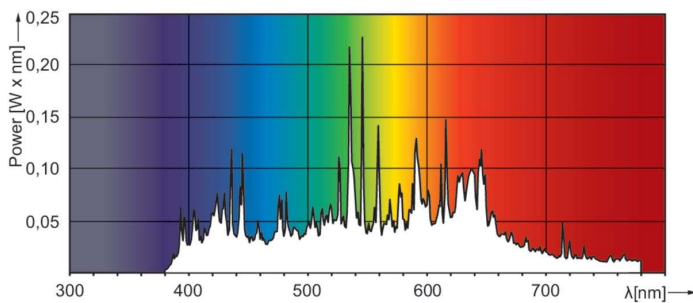
| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Volledige productnaam | MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT |
| Full EOC | 871829116368800 |
| Bestelcode | 8718291163688 |
| Materiaalnr. (12NC) | 928193905131 |
| Lokale code | CDMTCELI70W942 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8718291163688 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12 |
| EAN/UPC - Case | 8718291163695 |

Maatschets

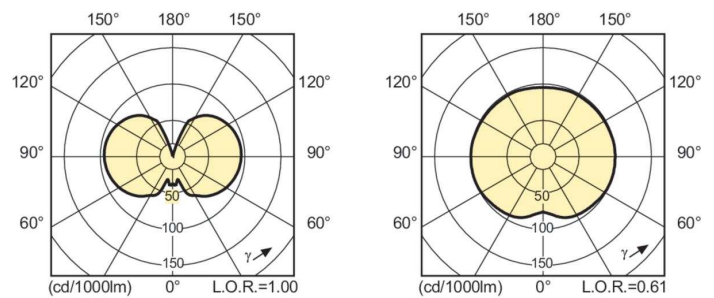


| Product | D (max) | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|--|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT | 15 mm | 7,75 mm | 51 mm | 53 mm | 52 mm | 85 mm |

Fotometrische gegevens



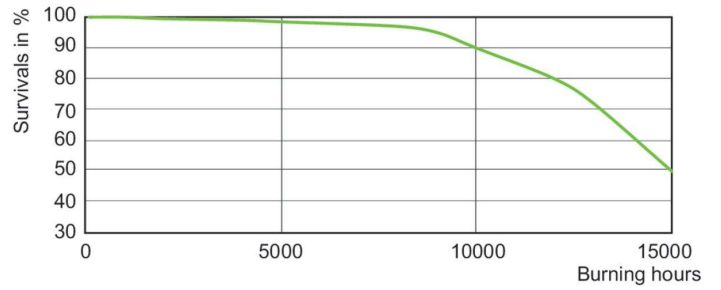
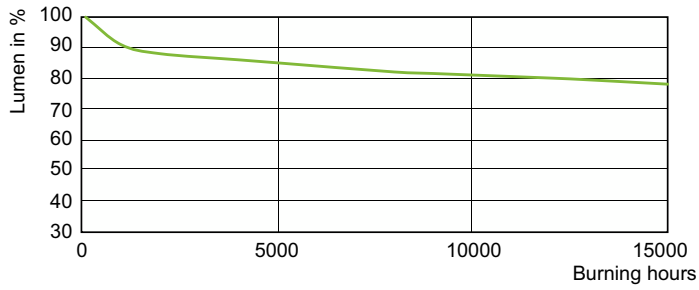
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

MASTERC colour CDM-TC Elite

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

