



# Präsentieren Sie Ihre Waren im besten Licht

## MASTERColour CDM-TC Elite

MASTERColour CDM-TC Elite ist die richtige Wahl, wenn Ware attraktiv präsentiert werden sollen. Die einseitig gesockelte Keramik-Metallhalogenlamp-Entladungslampe erzeugt funkelnd weißes Licht mit sehr guter Farbwiedergabe.

### Vorteile

- Funkelndes Licht, das die Waren optimal zur Geltung bringt
- Stabile Farbe und Lichtabstrahlung für ein dauerhaft attraktiv wirkendes Geschäft
- Geringe Betriebskosten

### Merkmale

- Strahlend weißes Licht
- Ausgezeichnete Farbwiedergabe
- Stabile Lichtfarbe
- Hohe Effizienz bei sehr guter Lichtstromstabilität
- UV-Block für reduzierte Ausbleichwirkung

### Anwendung

- Für Akzent- und Auslagenbeleuchtung im Einzelhandel
- Für allgemeine und dekorative Innenbeleuchtung
- Für dekorative Außenbeleuchtung in Fußgängerzone

### Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Nur mit elektronischem Vorschaltgerät verwenden
- Vorschaltgerät muss mit Schutzvorrichtung für Ende der Lebensdauer ausgestattet sein (IEC61167, IEC 62035)
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

# MASTERCoulour CDM-TC Elite

## Versions



LPPR CDM-TC 0001



LPPR\_CDMTC-E\_0001-Product photo

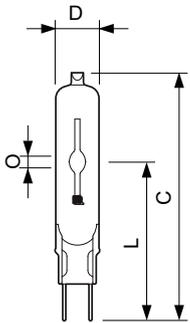
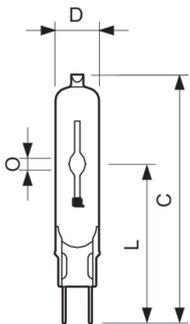


LPPR\_CDMTC-E\_0002-Product photo



LPPR CDMTC-E 0003

## Abmessungsskizzen



| Product                                     | D (max) | O       | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|---|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC Elite<br>35W/930 G8.5 1CT/12 | 15 mm   | 4.8 mm  | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |
| MASTERC CDM-TC Elite 35W/942<br>G8.5 1CT    | 15 mm   | 5.2 mm  | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |
| MASTERC CDM-TC Elite<br>50W/930 G8.5 1CT/12 | 15 mm   | 6 mm    | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |
| MASTERC CDM-TC Elite<br>70W/930 G8.5 1CT/12 | 15 mm   | 7.15 mm | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |
| MASTERC CDM-TC Elite<br>70W/942 G8.5 1CT    | 15 mm   | 7.75 mm | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |

| Product                                     | D (max) | D       | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|---|---------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC Elite<br>20W/830 G8.5 1CT/12 | 15 mm   | 0.55 in | 4 mm | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |

### Allgemeine Informationen

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Socket           | G8.5      |
| Betriebsstellung | UNIVERSAL |

### Lichtregelung und Dimmen

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

### Mechanik und Gehäuse

|                  |      |
|------------------|------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenform       | T14  |

# MASTERCcolour CDM-TC Elite

## Lichttechnische Daten

| Order Code | Full Product Name                              | Farbkoordinate X (Nom) | Farbkoordinate Y (nom.) | Lichtfarbe    | Ähnlichste Farbtemperatur | Farbwiedergabeindex (CRI) | Nennlichtausbeute (Nom) | Lichtstrom |
|------------|--|------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|------------|
| 87158600   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12 | 0.434                  | 0.398                   | Warmweiß (WW) | 3000 K                    | 85                        | 87 lm/W                 | 1'750 lm   |
| 91149700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12 | 0.434                  | 0.398                   | Warmweiß (WW) | 3000 K                    | 90                        | 102 lm/W                | 4'000 lm   |
| 16366400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT    | 0.371                  | 0.366                   | Kaltweiß (CW) | 4200 K                    | 90                        | 97 lm/W                 | 3'800 lm   |
| 91153400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12 | 0.434                  | 0.398                   | Warmweiß (WW) | 3000 K                    | 90                        | 107 lm/W                | 7'800 lm   |
| 16368800   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT    | 0.371                  | 0.366                   | Kaltweiß (CW) | 4200 K                    | 92                        | 102 lm/W                | 7'450 lm   |
| 93062700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12 | 0.434                  | 0.398                   | Warmweiß (WW) | 3000 K                    | 91                        | 108 lm/W                | 5'400 lm   |

## Betrieb und Elektrik

| Order Code | Full Product Name                              | Spannung (Nom) | Systemleistung | Order Code | Full Product Name                              | Spannung (Nom) | Systemleistung |
|------------|--|----------------|----------------|------------|--|----------------|----------------|
| 87158600   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12 | 95 V           | 20.1 W         | 91153400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12 | 85 V           | 73.2 W         |
| 91149700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12 | 85 V           | 39.1 W         | 16368800   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT    | 88 V           | 73.2 W         |
| 16366400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT    | 91 V           | 39.1 W         | 93062700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12 | 90 V           | 50.2 W         |

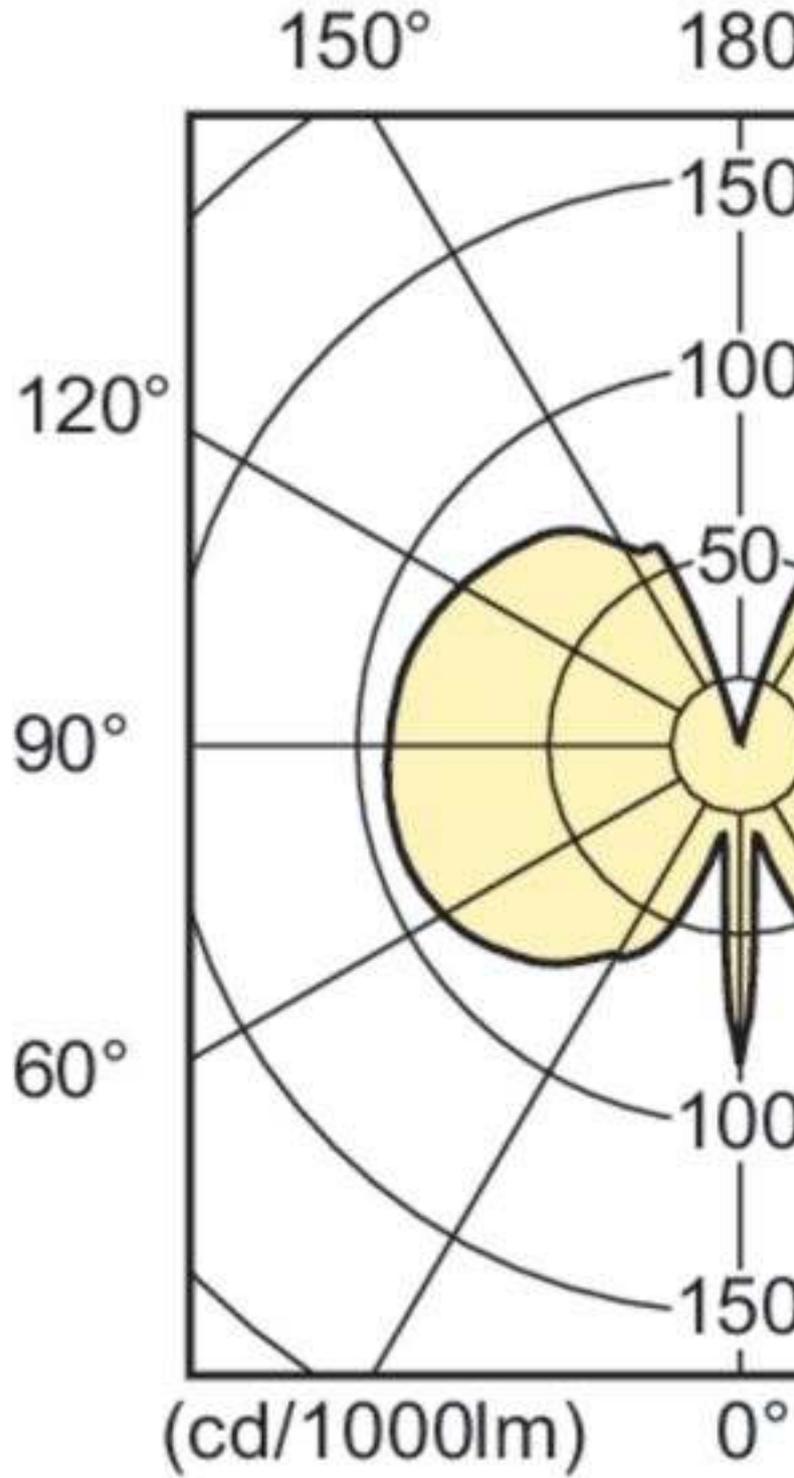
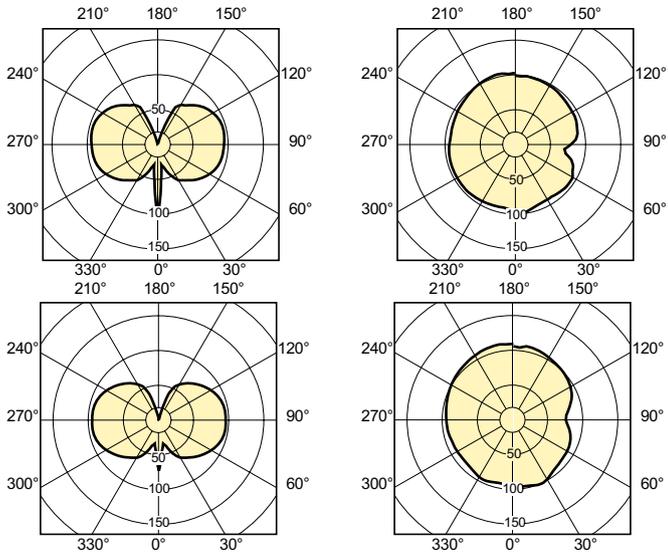
## Mechanik und Gehäuse

| Order Code | Full Product Name                              | Kolbenmaterial  | Order Code | Full Product Name                              | Kolbenmaterial |
|------------|--|-----------------|------------|--|----------------|
| 87158600   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12 | UV-Block, Quarz | 91153400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12 | -              |
| 91149700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12 | -               | 16368800   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT    | -              |
| 16366400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT    | -               | 93062700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12 | -              |

## Genehmigung und Anwendung

| Order Code | Full Product Name                              | Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | Quecksilbergehalt (max.) | Quecksilbergehalt (Nom) | Order Code | Full Product Name                              | Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | Quecksilbergehalt (max.) | Quecksilbergehalt (Nom) |
|------------|--|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------|--|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 87158600   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 20W/830 G8.5 1CT/12 | 21 kWh                          | 3.5 mg                   | 3.5 mg                  |            | 70W/930 G8.5 1CT/12                            |                                 |                          |                         |
| 91149700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12 | 40 kWh                          | 4.7 mg                   | 4.7 mg                  | 16368800   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT    | 74 kWh                          | 6.6 mg                   | 6.6 mg                  |
| 16366400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT    | 40 kWh                          | 4.9 mg                   | 4.9 mg                  | 93062700   | MASTERCcolour CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12 | 51 kWh                          | 6.6 mg                   | 6.6 mg                  |
| 91153400   | MASTERCcolour CDM-TC Elite                     | 74 kWh                          | 6.6 mg                   | 6.6 mg                  |            |  |                                 |                          |                         |

# MASTERColour CDM-TC Elite



# MASTERColour CDM-TC Elite

