



# Prachtig sprankelend licht, betrouwbare levensduur

## MASTERColour CDM-TD

Een assortiment compacte tweekneeps ontladingslampen met hoog rendement en een stabiele kleur gedurende de levensduur met helder, sprankelend licht

### Voordelen

- Stabiele kleuren gedurende de levensduur.
- Hoge lumen/watt verhouding leidt tot lage bedrijfskosten en geringe warmteontwikkeling.
- Dit zorgt voor lagere bedrijfskosten en hogere lichtkwaliteit in vergelijking met standaard kwarts-metaalhalogeenlampen (MHN-TD)
- Lange levensduur in vergelijking met halogeen-, kwarts-metaalhalogeen- (MHN-TD) en gloeilampen
- De betrekkelijk geringe warmteafgifte verhoogt het comfort voor het winkelpubliek en -personeel.
- Alle typen hebben UV-blokkering voor het verminderen van het risico op flets worden.

### Kenmerken

- Helder wit licht
- Superieure kleurkwaliteit
- Renovatievervanger in tweekneeps armaturen voor kwarts-metaalhalogeenlampen (MHN-TD) die het mogelijk maakt de bedrijfskosten te verlagen en de kleurkwaliteit te verbeteren
- Brandstand horizontaal  $\pm 45^\circ$

# MASTERColour CDM-TD

## Toepassing

- Winkels, etalages, kantoren en openbare gebouwen.
- Decoratieve buitenverlichting: schijnwerperverlichting van gevels, beelden en monumenten

## Waarschuwingen en veiligheid

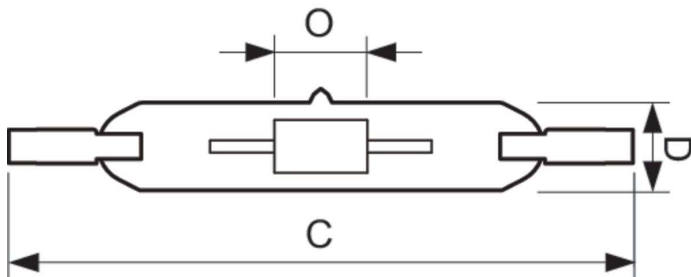
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van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

## Versions



LPPR CDM-TD 150W

## Maatschets



| Product                            | D (max) | D       | O     | C (max)   |
|------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|
| MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT   | 22 mm   |         | 10 mm | 137,43 mm |
| MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12 | 22 mm   |         | 8 mm  | 119,63 mm |
| MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 22 mm   | 0,75 in | 7 mm  | 119,63 mm |

# MASTERCoulour CDM-TD

## Algemene informatie

|               |      |
|---------------|------|
| Lampvoet      | RX7s |
| Gebruiksstand | P45  |

## Dimbaarheid en regelsystemen

|         |     |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

|               |        |
|---------------|--------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampvorm      | T22    |

## Gegevens lichttechniek

| Order Code    | Full Product Name                  | Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | Kleuraanduiding | Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | Kleurweergave-index (CRI) | Lichtrendement (gespec.) (nom.) | Lichtstroom |
|---------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------|
| 8711500197849 | MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT   | 0,434                                   | 0,398                                   | Warm wit (WW)   | 3000 K                                | 88                        | 87 lm/W                         | 12.750 lm   |
| 8711500197825 | MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12 | 0,434                                   | 0,398                                   | Warm wit (WW)   | 3000 K                                | 80                        | 85 lm/W                         | 6.000 lm    |
| 8711500200020 | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 0,371                                   | 0,366                                   | Koel wit (CW)   | 4200 K                                | 92                        | 76 lm/W                         | 5.450 lm    |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| Order Code    | Full Product Name                  | Spanning (nom.) | Energieverbruik |
|---------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 8711500197849 | MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT   | 98 V            | 147,0 W         |
| 8711500197825 | MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12 | 94 V            | 71,0 W          |

| Order Code    | Full Product Name                  | Spanning (nom.) | Energieverbruik |
|---------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 8711500200020 | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 90 V            | 71,5 W          |

## Keurmerken en classificaties

| Order Code    | Full Product Name                  | Energieverbruik kWh/1.000 uur | Kwkinhoud (Hg) (max.) | Kwkinhoud (Hg) (nom.) |
|---------------|------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 8711500197849 | MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT   | 147 kWh                       | 10,2 mg               | 10,23 mg              |
| 8711500197825 | MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12 | 71 kWh                        | 3,4 mg                | 3,4 mg                |
| 8711500200020 | MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12 | 72 kWh                        | 4,7 mg                | 4,8 mg                |

