



# Rent, strålende lys, overlegen effektivitet

## MASTERColour CDM-T Elite

Keramisk damputladningslampe med én sokkel, lang levetid og høy effektivitet; gir rent, hvitt lys med høy fargegjengivelse

### Fordeler

- Den intense lyskjeglen med klart og strålende hvitt lys gjør varene uimotståelige
- Stabil fargeytelse og lumeneffekt over hele levetiden, slik at butikken ser like tiltalende ut år etter år
- Laveste totale eierkostnader takket være den høye effekten (like mye lys, mindre strøm; eller like mye strøm, mer lys) og lange levetiden

### Funksjoner

- Klart, hvitt strålende lys
- Fremragende fargegjengivelse med ekstra rødfarge
- Høy effekt med overlegent lumenvedlikehold
- Stabil fargeytelse over hele levetiden
- Glass med UV-blokk

### Søknad

- Effektbelysning og utstillingsbelysning for detaljhandel
- Generell og dekorativ innendørsbelysning
- Utendørs områdebelysning

### Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr: Du kan også bruke elektromagnetisk utstyr for lampene på 35 W og 70 W.
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

MASTERColour CDM-T Elite

Versions



LPPR\_CDM-T-E\_150W\_930-Product photo



LPPR\_CDM-T-E\_100W\_G12-Product photo



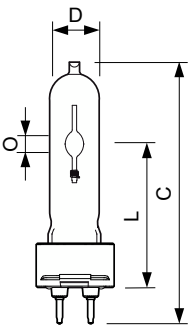
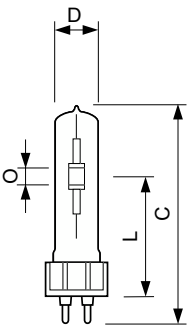
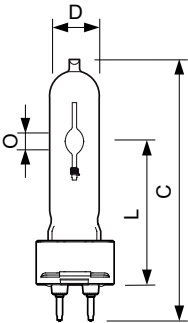
LPPR CDM-T 0005



LPPR\_CDM-T-E\_0005-Product photo

# MASTERCoulour CDM-T Elite

## Målskisse



| Product                     | D (max) | D | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-----------------------------|---------|---|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite 20W/830 | 20 mm   |   | 4 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT/12                  |         |   |      |         |         |       |         |

| Product                      | D (max) | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|------------------------------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite 150W/930 | 20 mm   | 9 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 110 mm  |
| G12 1CT/12                   |         |      |         |         |       |         |

| Product                     | D (max) | O       | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T Elite         | 20 mm   | 8,5 mm  | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 110 mm  |
| 100W/930 G12 1CT/12         |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 35W/930 | 20 mm   | 4,8 mm  | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT/12                  |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 35W/942 | 20 mm   | 5,2 mm  | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT                     |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 50W/930 | 20 mm   | 6 mm    | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT/12                  |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 50W/942 | 20 mm   | 7,1 mm  | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT                     |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 70W/930 | 20 mm   | 7,15 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT/12                  |         |         |         |         |       |         |
| MASTERC CDM-T Elite 70W/942 | 20 mm   | 7,75 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 103 mm  |
| G12 1CT                     |         |         |         |         |       |         |

| Generell informasjon   |      |
|------------------------|------|
| Sokkelbase             | G12  |
| Kontroller og dimming  |      |
| Kan dimmes             | Nei  |
| Mekanikk og innfatning |      |
| Lyspæreoverflate       | Matt |
| Lyspæreform            | T19  |

## Generell informasjon

MASTERColour CDM-T Elite

| Order Code   | Full Product Name                       | Driftsposisjon |
|--------------|-----------------------------------------|----------------|
| 928094705125 | MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12 | P10            |
| 928183205125 | MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12 | UNIVERSAL      |
| 928183305125 | MASTERC CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12  | UNIVERSAL      |
| 928185205131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12  | UNIVERSAL      |
| 928193605131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT     | UNIVERSAL      |

| Order Code   | Full Product Name                      | Driftsposisjon |
|--------------|----------------------------------------|----------------|
| 928185305131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12 | UNIVERSAL      |
| 928193705131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT    | UNIVERSAL      |
| 928080015131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT    | UNIVERSAL      |
| 928191705131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12 | UNIVERSAL      |

Teknisk belysning

| Order Code   | Full Product Name                       | Kromatisk koordinat X (nom) | Kromatisk koordinat Y (nom) | Fargebetegnelse | Korreleret fargetemperatur (nom.) | Fargegjengivelsesindeks (CRI) | Lysutbytte (vurdert) (Nom) | Lysytelse |
|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------|
| 928094705125 | MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12 | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 92                            | 98 lm/W                    | 14 600 lm |
| 928183205125 | MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12 | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 92                            | 110 lm/W                   | 11 000 lm |
| 928183305125 | MASTERC CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12  | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 84                            | 90 lm/W                    | 1 800 lm  |
| 928185205131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12  | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 90                            | 98 lm/W                    | 4 050 lm  |
| 928193605131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT     | 0,371                       | 0,366                       | Kaldhvit (CW)   | 4200 K                            | 90                            | 98 lm/W                    | 3 850 lm  |
| 928185305131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12  | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 90                            | 103 lm/W                   | 7 800 lm  |
| 928193705131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT     | 0,371                       | 0,366                       | Kaldhvit (CW)   | 4200 K                            | 90                            | 100 lm/W                   | 7 500 lm  |
| 928080015131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT     | 0,371                       | 0,366                       | Kaldhvit (CW)   | 4200 K                            | 90                            | 100 lm/W                   | 5 000 lm  |
| 928191705131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12  | 0,434                       | 0,398                       | Varmhvit (WW)   | 3000 K                            | 90                            | 108 lm/W                   | 5 450 lm  |

Drift og elektronikk

| Order Code   | Full Product Name                       | Spenning (nom.) | Effektforbruk |
|--------------|-----------------------------------------|-----------------|---------------|
| 928094705125 | MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12 | 92 V            | 150,1 W       |
| 928183205125 | MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12 | 88 V            | 100,1 W       |
| 928183305125 | MASTERC CDM-T Elite 20W/830 G12 1CT/12  | 95 V            | 20,1 W        |
| 928185205131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12  | 85 V            | 39,1 W        |
| 928193605131 | MASTERC CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT     | 90 V            | 39,1 W        |

| Order Code   | Full Product Name                      | Spenning (nom.) | Effektforbruk |
|--------------|----------------------------------------|-----------------|---------------|
| 928185305131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12 | 85 V            | 73,2 W        |
| 928193705131 | MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT    | 87 V            | 73,2 W        |
| 928080015131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT    | 91 V            | 50,2 W        |
| 928191705131 | MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12 | 90 V            | 50,2 W        |

Godkjenning og bruksområde

MASTERColour CDM-T Elite

| Order Code   | Full Product Name                          | Energiforbruk<br>kWh/1000 t | Kvikksølv<br>(Hg)-innhold<br>(maks.) | Lavt<br>kvikksølv<br>(Hg)-innhold<br>(nom.) |
|--------------|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
|              |                                            |                             | (mg)                                 | (mg)                                        |
| 928094705125 | MASTERC CDM-T Elite<br>150W/930 G12 1CT/12 | 151 kWh                     | 9,5 mg                               | 9,5 mg                                      |
| 928183205125 | MASTERC CDM-T Elite<br>100W/930 G12 1CT/12 | 101 kWh                     | 10,1 mg                              | 10,1 mg                                     |
| 928183305125 | MASTERC CDM-T Elite<br>20W/830 G12 1CT/12  | 21 kWh                      | 3,5 mg                               | 3,5 mg                                      |
| 928185205131 | MASTERC CDM-T Elite<br>35W/930 G12 1CT/12  | 40 kWh                      | 4,7 mg                               | 4,7 mg                                      |
| 928193605131 | MASTERC CDM-T Elite<br>35W/942 G12 1CT     | 40 kWh                      | 4,9 mg                               | 4,9 mg                                      |
| 928185305131 | MASTERC CDM-T Elite<br>70W/930 G12 1CT/12  | 74 kWh                      | 6,6 mg                               | 6,6 mg                                      |
| 928193705131 | MASTERC CDM-T Elite<br>70W/942 G12 1CT     | 74 kWh                      | 6,6 mg                               | 6,6 mg                                      |
| 928080015131 | MASTERC CDM-T Elite<br>50W/942 G12 1CT     | 51 kWh                      | 5,7 mg                               | 5,7 mg                                      |
| 928191705131 | MASTERC CDM-T Elite<br>50W/930 G12 1CT/12  | 51 kWh                      | 6,6 mg                               | 6,6 mg                                      |

