



# MASTERColour CDM-R Elite

## MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D

MASTERColour CDM-R Elite on pienikokoinen, erittäin tehokas ja pitkäikäinen keraaminen, heijastimella varustettu monimetallilamppu, joka tuottaa säkenöivän valkoista valoa erinomaisella värintoistolla.

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa                               |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Kanta                                        | E27 [ E27]         |
| Käyttöasento                                 | UNIVERSAL [ vapaa] |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)  | 9000 h             |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.) | 5500 h             |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %         | 12000 h            |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.) | 15000 h            |
| Kytkenäjäjakso                               | 1350X              |

| Valon tekniset tiedot                |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Värikoodi                            | 930 [ CCT / 3 000 K] |
| Keilakulma (nim.)                    | 10 °                 |
| Valokeilan kulma, tekninen           | 9 °                  |
| Valovoima (nim.)                     | 49000 cd             |
| Valokeilan kuvaus                    | Kapea                |
| Värimerkki                           | Lämmin valkea (WW)   |
| Valovirran pysyvyys 12 000 h (nim.)  | 82 %                 |
| Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)   | 94 %                 |
| Valovirran pysyvyys 4 000 h (nim.)   | 90 %                 |
| Suunniteltu keskimääräinen valovirta | 2000 lm              |

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)    | 0,437   |
| Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)    | 0,400   |
| Vastaava värilämpötila (nim.)         | 3000 K  |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)     | 69 lm/W |
| Värintoistoindeksi (min.)             | 88      |
| Värintoistoindeksi (nim.)             | 91      |
| LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) | 80 %    |
| Luminous Flux in 90° Cone (Rated)     | 2400 lm |

| Käyttö ja sähkö tiedot                     |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom)                        | 39 W    |
| Lampun virta (EM) (nim.)                   | 0,450 A |
| Sytytyksen syöttöjännite (min.)            | 198 V   |
| Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin)     | 15 min  |
| Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.) | 120 s   |
| Käynnistysaika (suurin)                    | 30 s    |
| Jännite (suurin)                           | 96 V    |
| Jännite (min.)                             | 80 V    |
| Jännite (nim.)                             | 88 V    |

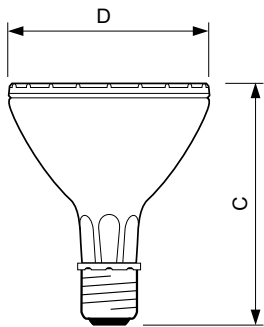
# MASTERColour CDM-R Elite

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| <b>Ohjausjärjestelmät ja himmennys</b>  |             |
| Himmennettävä                           | Ei          |
| Lämpenemisaika 90 % (suurin)            | 3 min       |
| <b>Mekaaniset tiedot ja runko</b>       |             |
| Lampun viimeistely                      | Kirkas (CL) |
| <b>Hyväksyntä ja käyttökohteet</b>      |             |
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL)          | A           |
| Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)           | 4,7 mg      |
| Energiankulutus kWh/1000 h              | 43 kWh      |
| <b>Valaisinsuunnittelun vaatimukset</b> |             |
| Lampun lämpötila (suurin)               | 300 °C      |
| Kannan lämpötila (suurin)               | 200 °C      |

## Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttö ainoastaan elektronisen liitäntälaitteen kanssa
- Liitäntälaitteen tulee olla suojattu eliniän päättymistä vastaan (IEC 61167, IEC 62035)
- Lampun rikkoutuminen ei todennäköisesti vaikuta terveydentilaasi. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja poista lampun osat mielellään käsiin kädessä. Sulje osat muovipussiin ja vie ne paikalliselle jäteviranomaiselle kierrätykseen. Älä käytä imuria.

## Mittapiirros



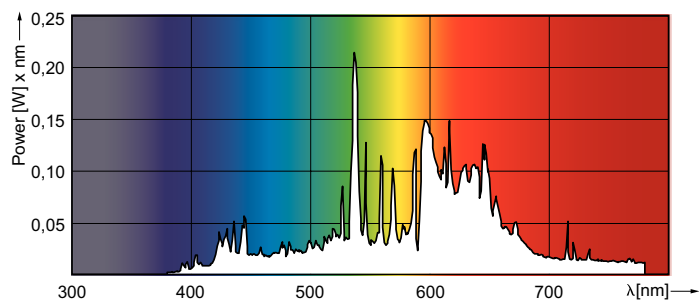
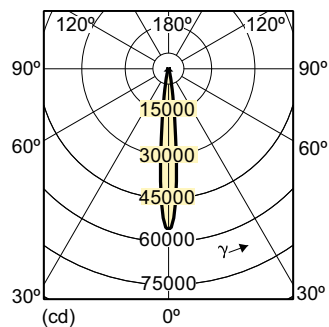
CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Tuotetiedot</b>                          |                                                 |
| Koko tuotekoodi                             | 871829124192800                                 |
| Tilaustuotteen nimi                         | MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D |
| EAN/UPC – tuote                             | 8718291241928                                   |
| Tilauskoodi                                 | 24192800                                        |
| Osoittaja – määrä/pakkaus                   | 1                                               |
| Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa | 6                                               |
| Materiaalinumero (12NC)                     | 928108100630                                    |
| Nettopaino (kappale)                        | 0,220 kg                                        |
| ILCOS Code                                  | MRS/UB-35/930-H-E27-95/125/10                   |

| Product                                         | D (max) | C (max) |
|-------------------------------------------------|---------|---------|
| MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D | 97 mm   | 123 mm  |

# MASTERColour CDM-R Elite

## Valonjakotiedot



## Käyttöikä

