



# MASTER CityWhite CDO-TT Plus

MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27

MASTER CityWhite CDO-TT Plus on keraaminen monimetallilamppu, jossa on kirkas putkimainen kupu ja se antaa miellyttävää valkoista valoa.

## Tuotetiedot

### • Yleistä tietoa

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Kanta                                        | E27 [ E27]         |
| Hehkulampun muoto                            | T35 [ T 35mm]      |
| Käyttöasento                                 | UNIVERSAL [ vapaa] |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 %, (nim.)  | 6000 h             |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 % (nim.)  | 8000 h             |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 %         | 12000 h            |
| Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.) | 20000 h            |
| LSF 2000h                                    | 99 %               |
| LSF 5000h                                    | 98 %               |
| LSF 6000h                                    | 95 %               |
| LSF 8000h                                    | 91 %               |
| LSF 12000h                                   | 80 %               |
| LSF 16000h                                   | 65 %               |
| LSF 20000h                                   | 50 %               |

### • Valon tekniset tiedot

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Valovirta (nimellinen) (nim.)      | 7300 lm            |
| Värimerkki                         | Viileä valkea (CW) |
| Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.) | 363                |
| Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.) | 365                |
| Vastaava värilämpötila (nim.)      | 4200 K             |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)  | 100 lm/W           |

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Värintoistoindeksi (nim.) | 90   |
| LLMF 2000 h nimellinen    | 92 % |
| LLMF 4000 h nimellinen    | 87 % |
| LLMF 6000 h nimellinen    | 84 % |
| LLMF 8000 h nimellinen    | 83 % |
| LLMF 12000 h nimellinen   | 80 % |
| LLMF 16000 h nimellinen   | 75 % |
| LLMF 20000 h nimellinen   | 70 % |

### • Käyttö ja sähkö tiedot

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom)                    | 73.0 W  |
| Lampun virta (EM) (nim.)               | 0.795 A |
| Sytytyksen syöttöjännite (min.)        | 198 V   |
| Uudelleenkäynnistysaika (min) (suurin) | 720 s   |
| Käynnistysaika (suurin)                | 30 s    |
| Jännite (nim.)                         | 93 V    |

### • Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Himmennettävä                | Kyllä |
| Lämpenemisaika 90 % (suurin) | 4 min |

# PHILIPS

## • Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely Kirkas (CL)

## • Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuus-merkintä (EEL) A+  
 Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) 6.5 mg  
 Energiankulutus kWh/1000 h 80 kWh

## • UV

Pet-muovia (Niosh) 8 h/500lx (min.)  
 Vauriokerroin D/fc 0.6 (suurin)

## • Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila 350 °C (suurin)

Kannan lämpötila (suurin) 200 °C

## • Tuotetiedot

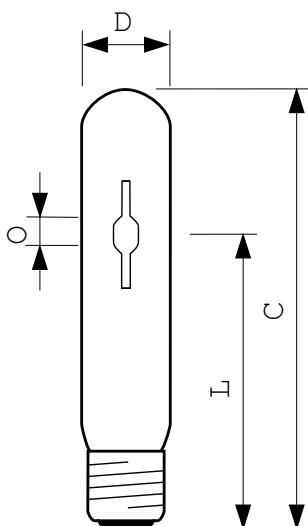
Koko tuotekoodi 871869659679100  
 Tilaustuotteen nimi MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27  
 EAN/UPC – tuote 8718696596791  
 Tilauskoodi 59679100  
 Osoittaja – määrä/ pakkaus 1  
 Osoittaja – pakkauskia ulomassa laatikossa 12  
 Materiaalinumero (12NC) 928082619230  
 Nettopaino (kappale) 48.000 g  
 ILCOS Code MT-70/942-H-E27-39/156

## Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajoaa
- Lampuissa voidaan käyttää elektronista tai elektromagneettista ohjauslaitetta
- Ohjauslaitteessa on oltava käyttöiän päättymissuojaus (IEC61167, IEC 62035)

- Lämpimän uudelleenikäynnistyksen aika voi olla enintään 15 minuuttia, joten T15-pulssisyyttimien käyttö on suositeltavaa
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

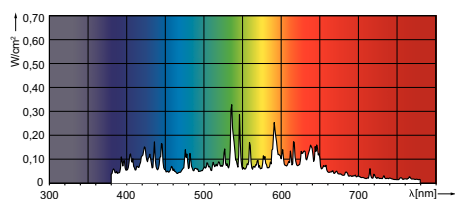
## Mittapiirros



## CDO-TT Plus 70W/942 E27

Product D O L C  
 MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/942 E27

## Valonjakotiedot



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Lokakuu 18  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.