# Helppo siirtyminen miellyttävään valkoiseen valoon

## MASTER CityWhite CDO-ET Plus

MASTER CityWhite CDO-ET Plus on keraaminen monimetallilamppu, jolla on opaali ellipsinmuotoinen ulkokupu. Ulkokäyttöön, miellyttävä valkoinen valo.

### Hyödyt

- Valkoinen ja lämmin väri on miellyttävä ja turvallinen
- Helppo siirtyminen SON-lampuista valkoiseen valoon ilman lisäkustannuksia
- Joustavat valotasot ja alhaisempi energiankulutus himmennyksen avulla

### Ominaisuudet

- Korkealaatuinen valkoinen valo
- Voidaan jälkiasentaa suoraan HPS (SON/NAV) -asennuksiin ja siirtyä keltaisesta valkoiseen valoon
- "Plus"-konsepti ja suuri tehokkuus merkitsevät suurta valovirtaa ja parantunutta valovirran pysyvyyttä
- Hyvä värintoisto ja harmoninen ja lämmin valkoinen värilämpötila
- Himmennettävä

### Käyttökohteet

- Valaistus kaupunkien keskustoissa, ostoskeskuksissa ja jalankulkualueilla sekä asuinalueilla. Myös tievalaistus ja valonheitinvalaistus.



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

# MASTER CityWhite CDO-ET Plus

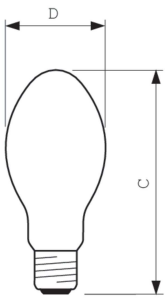
## Rajoitukset ja turvallisuus

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

## Versions

LPPR CDO-ET E40

## Mittapiirros




| Product | D (max) | C (max) |
|---|---|---|
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | 76 mm | 186 mm |
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | 91 mm | 227 mm |
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | 71 mm | 156 mm |
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | 71 mm | 156 mm |

# MASTER CityWhite CDO-ET Plus

| Yleistä tietoa | |
|---|---|
| **Käyttöasento** | UNIVERSAL |

| Valaistuksen tekniset tiedot | |
|---|---|
| **Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)** | 0,447 |
| **Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)** | 0,4 |
| **Värimerkki** | Lämmin valkoinen (WW) |
| **Vastaava värilämpötila (nim.)** | 2800 K |

| Ohjausjärjestelmät ja himmennys | |
|---|---|
| **Himmennettävä** | Kyllä |

| Mekaaniset tiedot ja runko | |
|---|---|
| **Lampun pinta** | Pinnoitettu lasi |

## Yleistä tietoa

| Order Code | Full Product Name | Kanta |
|---|---|---|
| 928154708835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | E27 |
| 928155008835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | E27 |

| Order Code | Full Product Name | Kanta |
|---|---|---|
| 928154808835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | E40 |
| 928154908835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | E40 |

## Valaistuksen tekniset tiedot

| Order Code | Full Product Name | Värintoistoindeksi (CRI) | Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | Valovirta |
|---|---|---|---|---|
| 928154708835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | 84 | 99 lm/W | 7 030 lm |
| 928155008835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | 82 | 99 lm/W | 5 100 lm |

| Order Code | Full Product Name | Värintoistoindeksi (CRI) | Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | Valovirta |
|---|---|---|---|---|
| 928154808835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | 87 | 99 lm/W | 9 400 lm |
| 928154908835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | 85 | 108 lm/W | 15 400 lm |

## Käyttö- ja sähkötiedot

| Order Code | Full Product Name | Jännite (nim.) | Virrankulutus |
|---|---|---|---|
| 928154708835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | 83 V | 71,0 W |
| 928155008835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | 78 V | 51,5 W |

| Order Code | Full Product Name | Jännite (nim.) | Virrankulutus |
|---|---|---|---|
| 928154808835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | 90 V | 95,0 W |
| 928154908835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | 89 V | 143,0 W |

## Mekaaniset tiedot ja runko

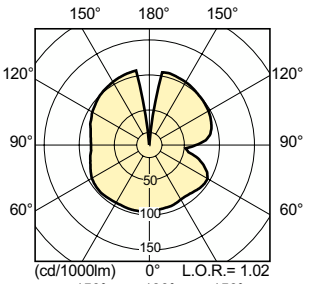
| Order Code | Full Product Name | Hehkulampun muoto |
|---|---|---|
| 928154708835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | B70 |
| 928155008835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | B70 |

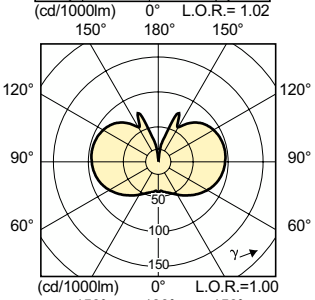
| Order Code | Full Product Name | Hehkulampun muoto |
|---|---|---|
| 928154808835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | B75 |
| 928154908835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | BD90 |

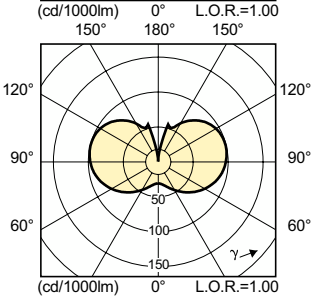
## Merkinnät ja luokitukset

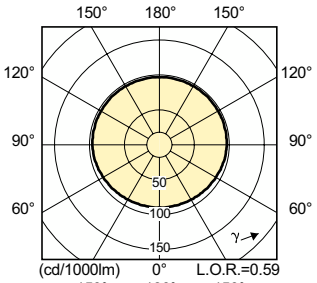
# MASTER CityWhite CDO-ET Plus

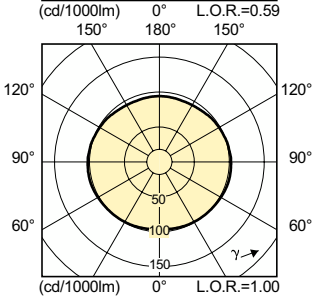
| Order Code | Full Product Name | Energiankulutus kWh/1000 h | Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin) | Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) |
|---|---|---|---|---|
| 928154708835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27 | 71 kWh | 7,8 mg | 7,8 mg |
| 928155008835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | 52 kWh | 5,4 mg | 5,4 mg |
| 928154808835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40 | 95 kWh | 12 mg | 11,6 mg |
| 928154908835 | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | 143 kWh | 15,8 mg | 15,8 mg |

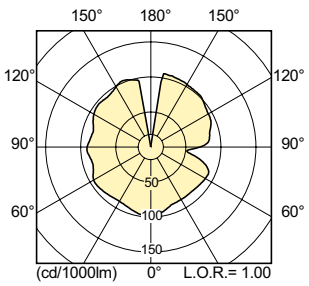



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Kaikki tavaramerkit ovat Signify Holdingin tai omistajiensa omaisuutta.