



# MASTER CityWhite CDO-TT Plus



## MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

MASTER CityWhite CDO-TT Plus ist ideal für die Außenbeleuchtung mit angenehmem weißen Licht geeignet

### Hinweise

- Nur für geschlossene Leuchten, auch während des Tests (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Nur mit geeignetem Vorschaltgerät zu betreiben (empfohlen HID-PV/ HID-DV CDO)
- Nur mit "End of Life" Abschaltung (IEC 61167, IEC62035)
- Bei einem Lampenplatzer muss die Leuchte heiße Lampenteile sicher zurückhalten.

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen            |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Sockel                              | E27                                     |
| Betriebsstellung                    | UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)] |
| Referenz für Lichtstrommessung      | Sphere                                  |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 21.000 Stunde(n)                        |
| Lichttechnische Daten               |                                         |
| Farbcode                            | 828 [CCT of 2800K]                      |
| Lichtstrom                          | 5.500 lm                                |
| Lichtfarbe                          | Warmweiß (WW)                           |
| Farbkoordinate X (Nom)              | 0,447                                   |
| Farbkoordinate Y (nom.)             | 0,4                                     |
| Ähnlichste Farbtemperatur           | 2800 K                                  |
| Nennlichtausbeute (Nom)             | 104 lm/W                                |
| Farbwiedergabeindex (CRI)           | 84                                      |
| Bogenlänge O (Nom)                  | 5,25 mm                                 |

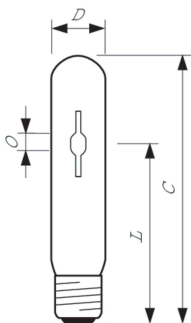
| Betrieb und Elektrik            |          |
|---------------------------------|----------|
| Systemleistung                  | 53,0 W   |
| Spannung (Nom)                  | 83 V     |
| Lichtregelung und Dimmen        |          |
| Dimmbar                         | Ja       |
| Mechanik und Gehäuse            |          |
| Kolbenausführung                | Klar     |
| Kolbenform                      | T31      |
| Nettogewicht (Stück)            | 0,060 kg |
| Genehmigung und Anwendung       |          |
| Energieeffizienzklasse          | F        |
| Quecksilbergehalt (max.)        | 5,4 mg   |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 5,4 mg   |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 53 kWh   |

# MASTER CityWhite CDO-TT Plus

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| EPREL-Registrierungsnummer     | 473330                                |
| CE-Zeichen                     | Ja                                    |
| Produktdaten                   |                                       |
| Bestell-Produktname            | MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27 |
| Gesamt-Produktcode             | 871829118561100                       |
| Bestellcode                    | 8718291185611                         |

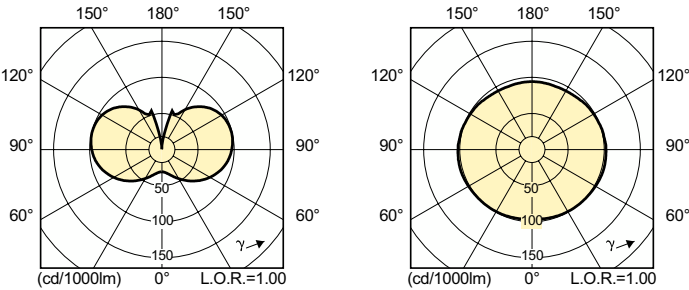
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Material-Nr. (12NC)             | 928082419235  |
| Anzahl pro Verpackung           | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718291185611 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 12            |
| EAN Umverpackung                | 8718291185628 |

## Abmessungsskizzen

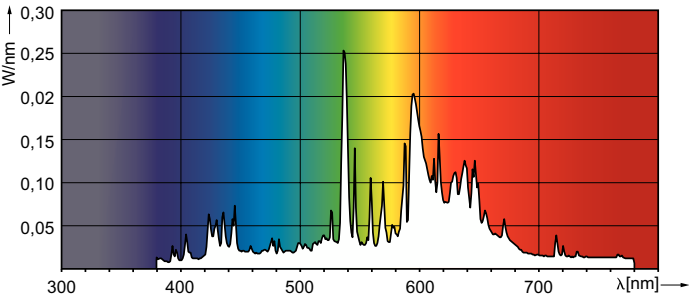


| Product                               | D (max) | O       | L      | C (max) |
|---------------------------------------|---------|---------|--------|---------|
| MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27 | 36 mm   | 5,25 mm | 102 mm | 156 mm  |

## Photometrische Daten



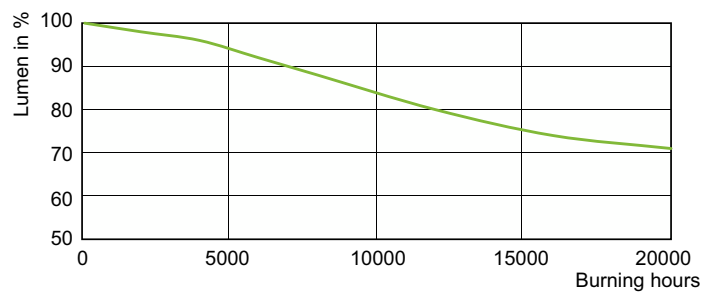
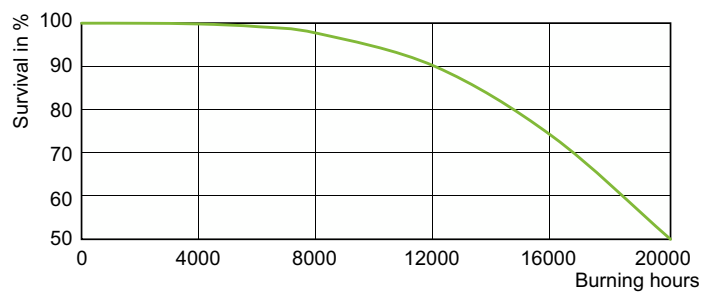
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27



Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

## MASTER CityWhite CDO-TT Plus

### Lebensdauer



LDLE\_CDO-TT\_0004-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 50W/828 E27

