



# MASTER CityWhite CDO-ET Plus



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

MASTER CityWhite CDO-ET 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                          | 5.100 lm                                |
| Lichtfarbe                          | Warmweiß (WW)                           |
| Farbkoordinate X (Nom)              | 0,447                                   |
| Farbkoordinate Y (nom.)             | 0,4                                     |
| Ähnlichste Farbtemperatur           | 2800 K                                  |
| Nennlichtausbeute (Nom)             | 99 lm/W                                 |
| Farbwiedergabeindex (CRI)           | 82                                      |

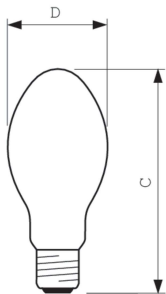
| Betrieb und Elektrik            |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Systemleistung                  | 51,5 W             |
| Spannung (Nom)                  | 78 V               |
| Lichtregelung und Dimmen        |                    |
| Dimmbar                         | Ja                 |
| Mechanik und Gehäuse            |                    |
| Kolbenausführung                | Beschichtetes Glas |
| Kolbenform                      | B70                |
| Nettogewicht (Stück)            | 57,000 g           |
| Genehmigung und Anwendung       |                    |
| Energieeffizienzklasse          | F                  |
| Quecksilbergehalt (max.)        | 5,4 mg             |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 5,4 mg             |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 52 kWh             |

# MASTER CityWhite CDO-ET Plus

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| EPREL-Registrierungsnummer     | 473401                                |
| CE-Zeichen                     | Ja                                    |
| Produktdaten                   |                                       |
| Bestell-Produktname            | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 |
| Gesamt-Produktcode             | 871829118563500                       |
| Bestellcode                    | 8718291185635                         |

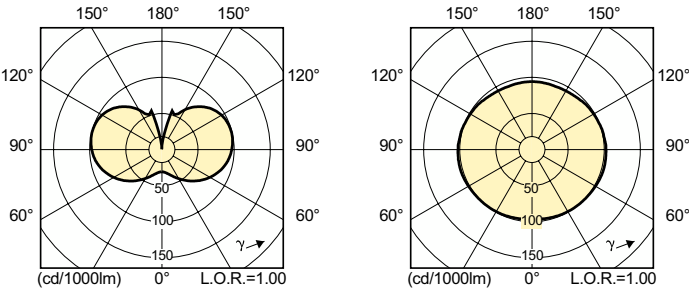
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Material-Nr. (12NC)             | 928155008835  |
| Anzahl pro Verpackung           | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718291185635 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 24            |
| EAN Umverpackung                | 8718291185642 |

## Abmessungsskizzen

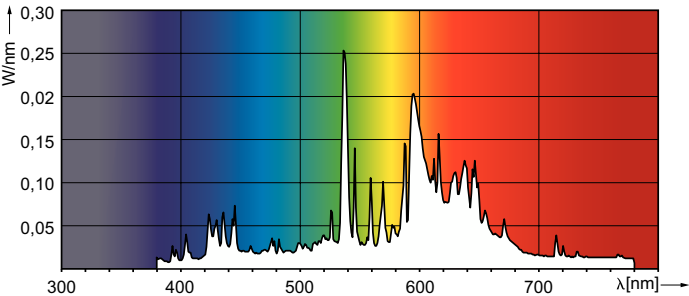


| Product                               | D (max) | C (max) |
|---------------------------------------|---------|---------|
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27 | 71 mm   | 156 mm  |

## Photometrische Daten



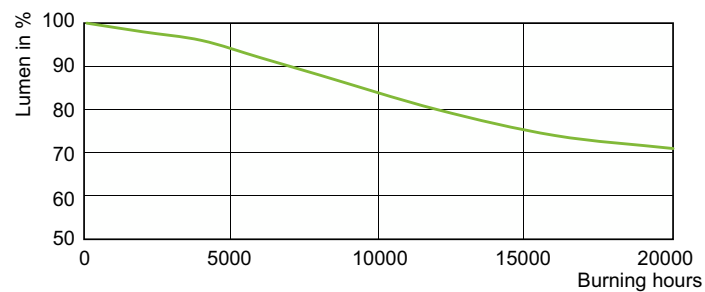
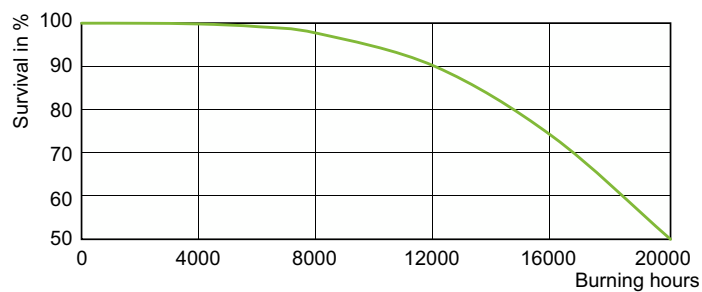
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27



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

## MASTER CityWhite CDO-ET Plus

### Lebensdauer



LDLE\_CDO-ET\_0004-Life expectancy diagram

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

