



# MASTER CityWhite CDO-TT Plus

## MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40

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            |   |
|-------------------------------------|---|
| Socket                              | E40                                     |
| Betriebsstellung                    | UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)] |
| Referenz für Lichtstrommessung      | Sphere                                  |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 27.000 Stunde(n)                        |

| Lichttechnische Daten     |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Farbcode                  | 828 [CCT of 2800K] |
| Lichtstrom                | 16.400 lm          |
| Lichtfarbe                | Warmweiß (WW)      |
| Farbkoordinate X (Nom)    | 0,447              |
| Farbkoordinate Y (nom.)   | 0,4                |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2800 K             |
| Nennlichtausbeute (Nom)   | 110 lm/W           |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 87                 |
| Bogenlänge O (Nom)        | 10 mm              |

| Betrieb und Elektrik |         |
|----------------------|---------|
| Systemleistung       | 148,5 W |
| Spannung (Nom)       | 99 V    |

| Lichtregelung und Dimmen |    |
|--------------------------|----|
| Dimmbar                  | Ja |

| Mechanik und Gehäuse |          |
|----------------------|----------|
| Kolbenausführung     | Klar     |
| Kolbenform           | T46      |
| Nettogewicht (Stück) | 0,135 kg |

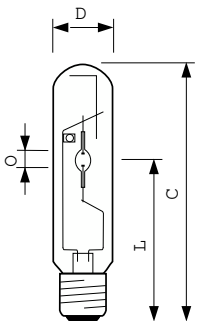
| Genehmigung und Anwendung       |         |
|---------------------------------|---------|
| Energieeffizienzklasse          | F       |
| Quecksilbergehalt (max.)        | 15,8 mg |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 15,8 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 149 kWh |

# MASTER CityWhite CDO-TT Plus

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| EPREL-Registrierungsnummer     | 473327                                    |
| CE-Zeichen                     | Ja  |
| <b>Produktdaten</b>            |   |
| Bestell-Produktname            | MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40    |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828 E40 |
| Gesamt-Produktcode             | 871829112034600                           |
| Bestellcode                    | 12034600                                  |

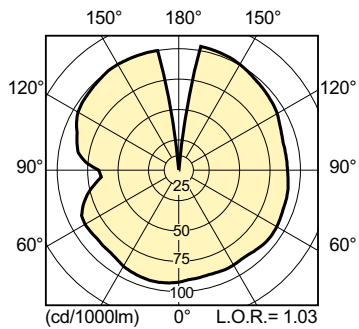
|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Material-Nr. (12NC)             | 928082219231  |
| Anzahl pro Verpackung           | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718291120346 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 12            |
| EAN Umverpackung                | 8718291120353 |

## Abmessungsskizzen

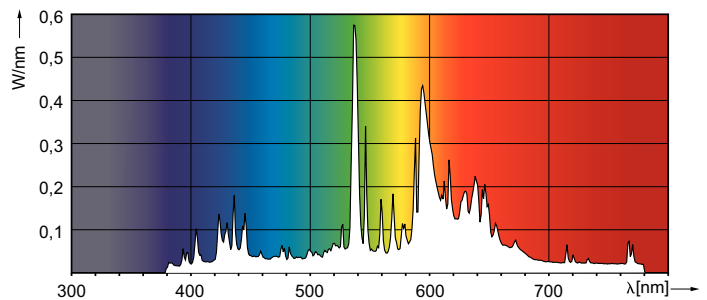


| Product                                | D (max) | O     | L      | C (max) |
|--|---------|-------|--------|---------|
| MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40 | 47 mm   | 10 mm | 132 mm | 211 mm  |

## Photometrische Daten



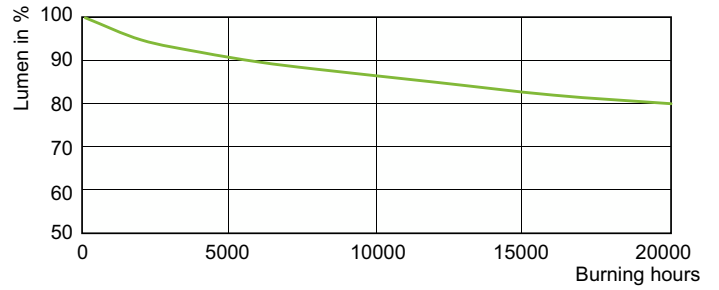
Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40



Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40

# MASTER CityWhite CDO-TT Plus

## Lebensdauer



LDLE\_CDO-TT\_0002-Life expectancy diagram

Lumen Maintenance Diagram - MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40

