PHILIPS

# MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

928154908835



## De gemakkelijkste manier om over te schakelen naar comfortabel wit licht




Keramische metaalhalogeenlamp met opalen eivormige buitenballon, te gebruiken voor buitenverlichting met aangenaam wit licht.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Lampen mogen gebruikt worden met elektronische of elektromagnetische VSA's
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- De warmeherstarttijd kan tot 15 minuten bedragen. Daarom wordt het gebruik van T15-ontstekers aanbevolen
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.



Wijziging van gegevens voorbehouden

## Algemene informatie

| | |
|---|---|
| Lampvoet | E40 |
| Gebruiksstand | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 27.000 hr |

## Gegevens lichttechniek

| | |
|---|---|
| Kleurcode | 828 [CCT of 2800K] |
| Lichtstroom | 15.400 lm |
| Kleuraanduiding | Warm wit (WW) |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,447 |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,4 |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2800 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 108 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI) | 85 |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| | |
|---|---|
| Energieverbruik | 143,0 W |
| Spanning (nom.) | 89 V |

## Dimbaarheid en regelsystemen

| | |
|---|---|
| Dimbaar | Ja |

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---|---|
| Lampafwerking | Gecoat glas |
| Lampvorm | BD90 |
| Nettogewicht (per stuk) | 0,157 kg |

## Keurmerken en classificaties

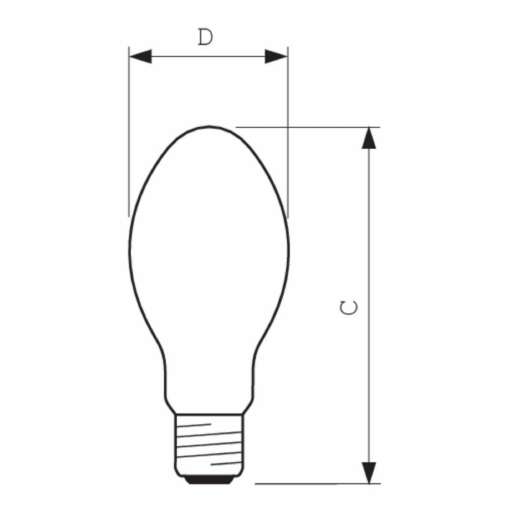
| | |
|---|---|
| Energie-efficiëntieklasse | F |
| Kwikinhoud (Hg) (max.) | 15,8 mg |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.) | 15,8 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 143 kWh |
| EPREL-registratienummer | 473400 |
| CE-markering | Ja |

## Productgegevens

| | |
|---|---|
| Productnaam voor bestelling | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 |
| Volledige productnaam | MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 |
| Full EOC | 871829115881300 |
| Bestelcode | 8718291158813 |
| Materiaalnr. (12NC) | 928154908835 |
| Lokale code | CDOET150W828+ |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8718291158813 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12 |
| EAN/UPC - Case | 8718291158820 |

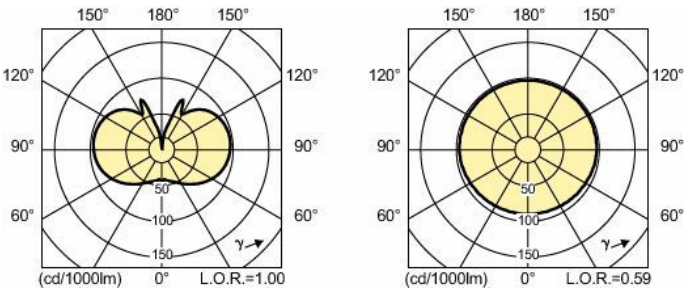

Wijziging van gegevens voorbehouden

## Maatschets

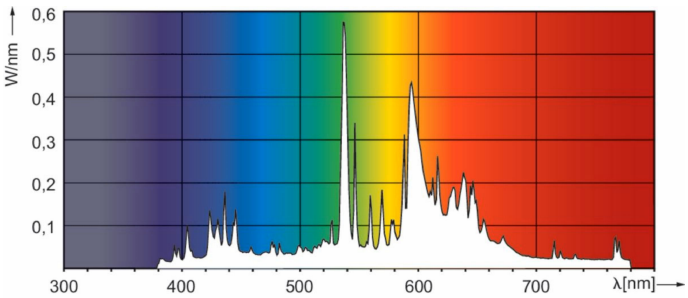



| Product | D (max) | C (max) |
|---|---|---|
| MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40 | 91 mm | 227 mm |

## Fotometrische gegevens

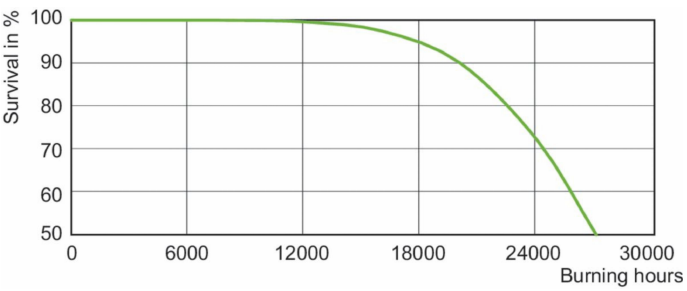



Light Distribution Diagram - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

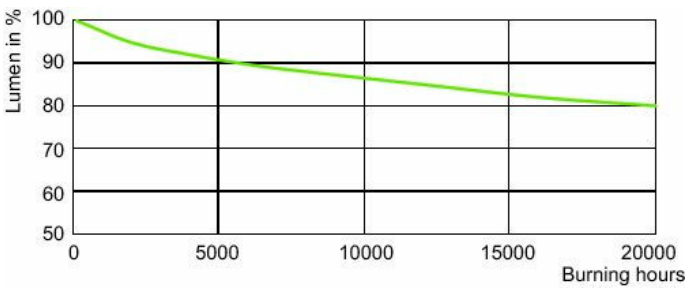



Spectral Power Distribution Colour - MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40

## Levensduur




LDLE_CDO-ET_0002-Life expectancy diagram




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

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.