



# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Mit ihrem typisch klassischen Design kombinieren diese LED-Glühfaden-Lampen die vertrauten Formen von Kerzen- und Tropfenformlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Das Produkt eignet sich ideal, um den Kunden eine gemütliche Atmosphäre zu bieten. Die MASTER LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform können auf verschiedene Lichtstärken und auch auf verschiedene Farbtemperaturen gedimmt werden. MASTER Value Glass LED-Kerzen und Tropfenformlampen bieten erhebliche Energieeinsparungen, da sie im Vergleich zu normalen LED-Kerzen aus Glas 30 % weniger Energie verbrauchen und eine ausgezeichnete Lichtqualität bieten. Mit einer Lebensdauer von 15.000 Stunden verringern diese dimmbaren LED-Kerzen und Tropfenformlampen auch die Wartungskosten.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften       |                                    | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                   |              |
|--------------------------------|------------------------------------|---|--------------|
| Sockel                         | E14 [ E14]                         | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                   | 2200 2700 K  |
| EU RoHS-konform                | Ja                                 | Nennlichtausbeute (nom.)                          | 136 lm/W     |
| Nennlebensdauer (Nom)          | 25000 h                            | Farbkonsistenz                                    | <6           |
| Schaltzyklus                   | 20000X                             | Farbwiedergabeindex (Nom.)                        | 90           |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere                             | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %         |
| Lichttechnische Daten          |                                    | Elektrische Kenndaten                             |              |
| Farbcode                       | 922-927 [ CCT von 2200 K - 2700 K] | Eingangsfrequenz                                  | 50 bis 60 Hz |
| Lichtstrom (Nom)               | 340 lm                             | Power (Rated) (Nom)                               | 2,5 W        |
| Lichtfarbe                     | Warmer Schimmer (WG)               | Lampenstrom (Nom)                                 | 15 mA        |

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Äquivalente Leistung              | 25 W      |
| Startzeit (Nom)                   | 0,5 s     |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.) | 0,5 s     |
| Leistungsfaktor (Nom)             | 0,6       |
| Spannung (Nom)                    | 220-240 V |

## Temperaturkenndaten

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur (max.) | 45 °C  |
| Umgebungstemperatur (min.) | -20 °C |
| Gehäusetemperatur (max)    | 70 °C  |

## Dimmen

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| Dimmbar | Nur mit Spezial-Dimmern |
|---------|-------------------------|

## Mechanische Kenndaten

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Kolbenausführung | Klar          |
| Kolbenmaterial   | Glass         |
| Kolbenform       | B35 [ B 35mm] |

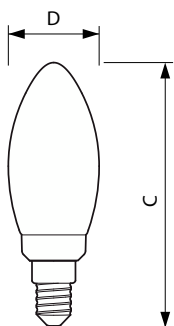
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Energieeffizienzklasse          | D       |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 3 kWh   |
| EPREL-Registrierungsnummer      | 1109136 |

## Produktdaten

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Gesamt-Produktcode                  | 871951444935000                     |
| Bestell-Produktname                 | MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8719514449350                       |
| Bestellcode                         | 44935000                            |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                                   |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                                  |
| SAP-Material                        | 929003011982                        |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil)     | 0,013 kg                            |

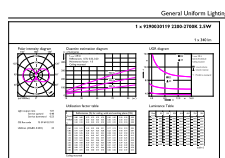
## Abmessungsskizzen



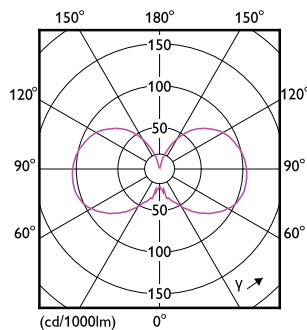
MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

| Product                             | D     | C     |
|-------------------------------------|-------|-------|
| MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G | 35 mm | 97 mm |

## Photometrische Daten



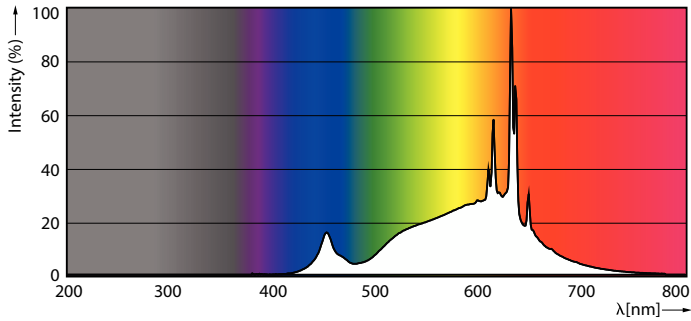
General uniform lighting



Light Distribution Diagram

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

