



# Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen matt

## Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR

Mit ihrem klassischen, traditionellen Design kombinieren die Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen die vertrauten, klassischen Formen mit den Vorteilen langlebiger LED-Technologie. Sie liefern ein wunderschönes, dekoratives warmweißes Licht, während sie im Vergleich zu herkömmlichen Lampen bis zu 90 % Energiekosten einsparen.

### Hinweise

- Geprüfte und geeignete Dimmerempfehlungen finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen)
- Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDbulbs, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.
- Nicht für Treppenhausautomaten/ Bewegungsmelder geeignet
- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet

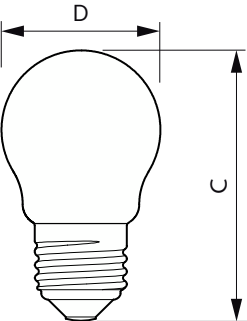
### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen       |                  | Lichttechnische Daten           |                    |
|--------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------|
| Sockel                         | E27 [E27]        | Farbcode                        | 827 [CCT of 2700K] |
| Nennlebensdauer                | 15'000 Stunde(n) | Lichtstrom                      | 250 lm             |
| Schaltzyklus                   | 20'000           | Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW)      |
| Beleuchtungstechnologie        | LED              | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K             |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere           | Nennlichtausbeute (nom.)        | 113.00 lm/W        |
| EU RoHS-konform                | Ja               | Farbkonsistenz                  | <6                 |
|                                |                  | Farbwiedergabeindex (CRI)       | 80                 |

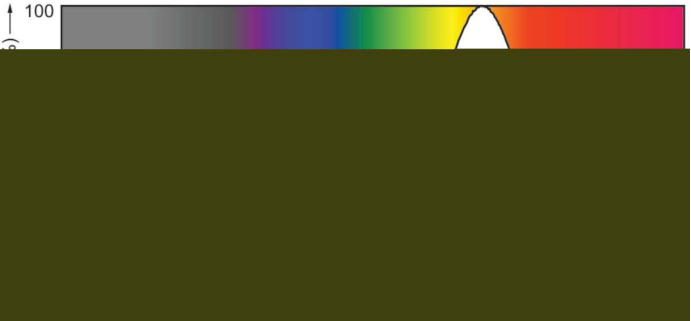
Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen matt

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %         |
| <b>Betrieb und Elektrik</b>                       |              |
| Netzfrequenz                                      | 50 to 60 Hz  |
| Eingangsfrequenz                                  | 50 bis 60 Hz |
| Energieverbrauch                                  | 2.2 W        |
| Lampenstrom (Nom)                                 | 21 mA        |
| Äquivalente Leistung                              | 25 W         |
| Startzeit (Nom)                                   | 0.5 s        |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht                        | 0.5 s        |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                       | 0.4          |
| Spannung (Nom)                                    | 220-240 V    |
| <b>Temperatur</b>                                 |              |
| Gehäusetemperatur (Nom)                           | 36 °C        |
| <b>Lichtregelung und Dimmen</b>                   |              |
| Dimmbar                                           | Nein         |
| <b>Mechanik und Gehäuse</b>                       |              |
| Kolbenausführung                                  | Matt         |

Abmessungsskizzen



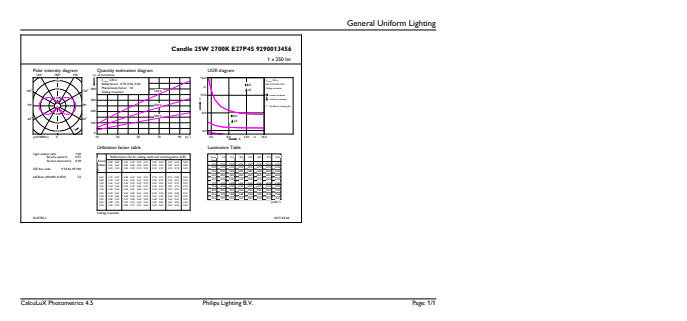
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Kolbenform                       | P45 [P 45 mm]                           |
| <b>Genehmigung und Anwendung</b> |                                         |
| Energieeffizienzklasse           | E                                       |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.  | 3 kWh                                   |
| EPREL Registrierungsnummer       | 387385                                  |
| EyeComfort                       | Ja                                      |
| <b>Produktdaten</b>              |                                         |
| Bestell-Produktname              | CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR     |
| Gesamtbezeichnung des Produkts   | Classic LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR |
| Gesamt-Produktcode               | 871869670645900                         |
| Bestellcode                      | 70645900                                |
| Material-Nr. (12NC)              | 929001345602                            |
| Anzahl pro Verpackung            | 1                                       |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste          | 8718696706459                           |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton  | 10                                      |
| EAN Umverpackung                 | 8718696706466                           |

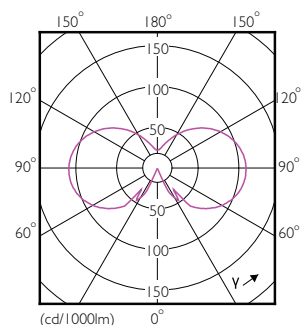
| Product                             | D     | C     |
|-------------------------------------|-------|-------|
| CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR | 45 mm | 78 mm |



General uniform lighting - CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR

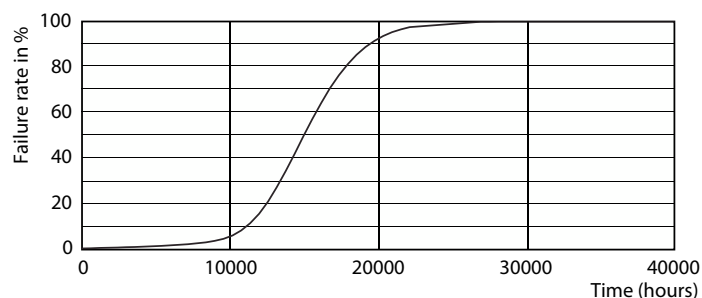
## Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen matt

### Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR

### Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR



Lumen Maintenance Diagram - CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR

