

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 Informationen | | Nennlichtausbeute (Nom) | |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|
| Sockel | E14 | | 136 lm/W |
| Nennlebensdauer | 25.000 Stunde(n) | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2200 2700 K |
| Schaltzyklus | 20.000 | Farbkonsistenz | <6 |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Farbwiedergabeindex (CRI) | 90 |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Lichttechnische Daten | | Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 0,9 |
| Farbcode | 922-927 [CCT of 2200K-2700K] | Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4 |
| Lichtstrom | 340 lm | | |
| Lichtfarbe | Warmer Schimmer (WG) | | |

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

| | |
|--------------------------------------------|-----|
| Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG0 |
|--------------------------------------------|-----|

Betrieb und Elektrik

| | |
|------------------------------|--------------|
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung | 2,5 W |
| Lampenstrom (Nom) | 15 mA |
| Äquivalente Leistung | 25 W |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,5 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteile) | 0,6 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

Temperatur

| | |
|----------------------------|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20 °C bis 45 °C |
| Gehäusetemperatur (Nom) | 70 °C |

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

| | |
|------------------|------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenmaterial | Glas |
| Kolbenform | B35 |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | D |
|------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|---------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 3 kWh |
| EPREL Registrierungsnummer | 1109136 |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| EyeComfort | Ja |

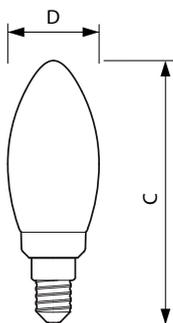
Anwendungsbedingungen

| | |
|-------------------------------------------------------|----|
| ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich | No |
|-------------------------------------------------------|----|

Produktdaten

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Bestell-Produktname | MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G |
| Gesamt-Produktcode | 871951444935000 |
| Bestellcode | 44935000 |
| Material-Nr. (12NC) | 929003011982 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,013 kg |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8719514449350 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 10 |
| EAN Umverpackung | 8719514449367 |

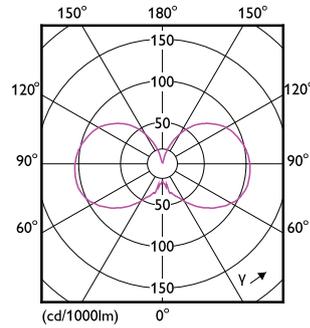
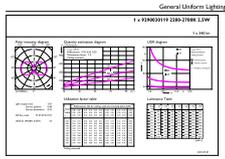
Abmessungsskizzen



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

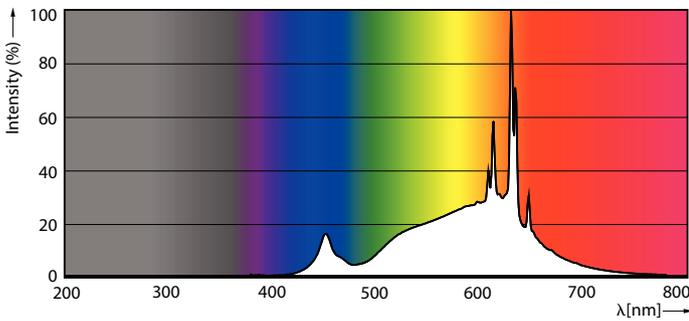
MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten



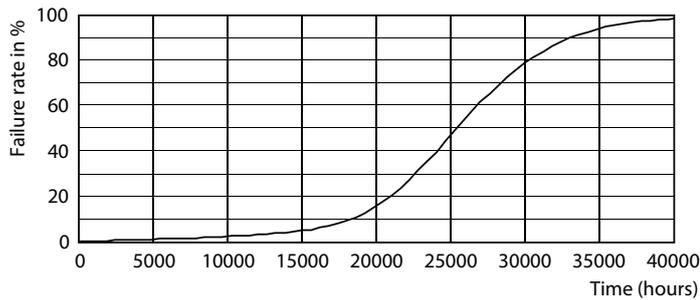
General uniform lighting - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

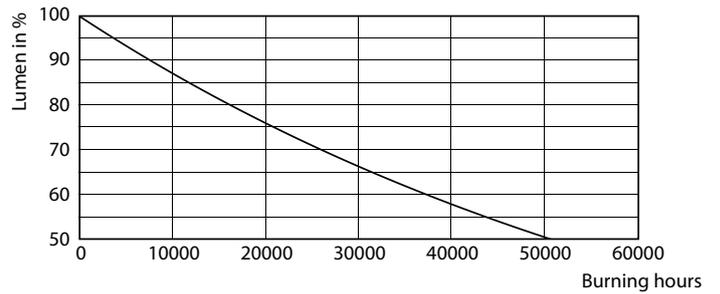


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

