



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	
Sockel	E14
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstrom	340 lm
Lichtfarbe	Warm Glow (WG)

Ähnlichste Farbtemperatur	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

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 (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

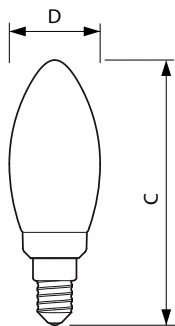
Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	B35
Nettogewicht (Stück)	0,013 kg

Genehmigung und Anwendung

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

Abmessungsskizzen



EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C

Anwendungsbedingungen

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

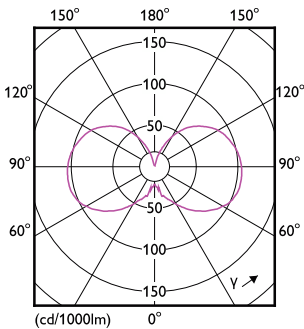
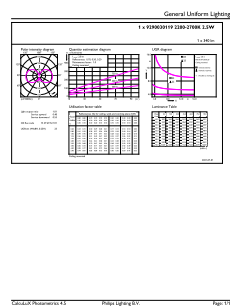
Produktdaten

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
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449350
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449367

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

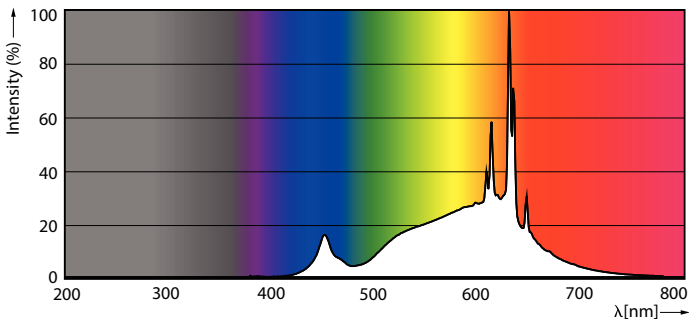
MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten



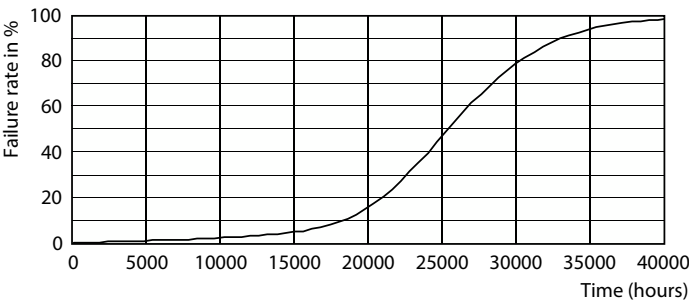
General uniform lighting - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

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

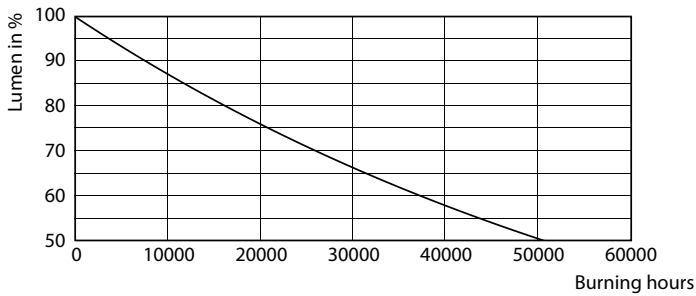


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

