



# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzenund 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
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]

Lichtstrom	340 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	0,9
61000-3-3	

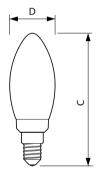
Datasheet, 2023, April 15 Änderungen vorbehalten

# **MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform**

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekt	s 0,4
(SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	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	
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 [B 35 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1109136
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35
	CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35
	CLG
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
-	

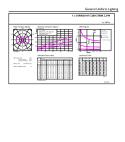
## Abmessungsskizzen



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

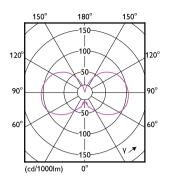
## **MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform**

#### **Photometrische Daten**

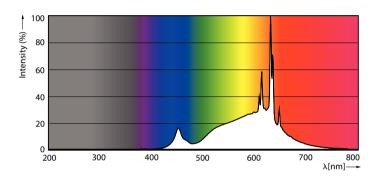


Calculate Procurements: 4.5 Prolips Lighting B.V. Page: 17

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

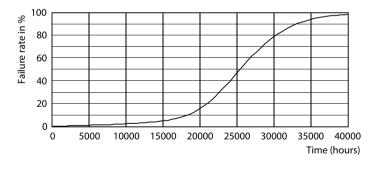


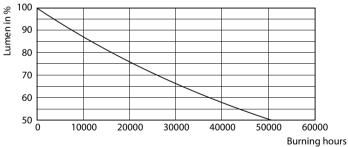
Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G



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

#### Lebensdauer





Life Expectancy Diagram - MAS LEDCandleDT2.5-25W E14 B35 CL G

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

## **MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform**



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der