



MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzenund Tropfenform



MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL 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	470 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)

Nennlichtausbeute (Nom)	138 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	0,9
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0,4
(SVM)	

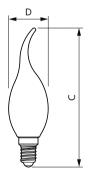
Datasheet, 2023, Mai 20 Änderungen vorbehalten

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	3,4 W
Lampenstrom (Nom)	24 mA
Äquivalente Leistung	40 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	BA35
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1109143
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten	No
möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927
	BA35CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927
	BA35CL G
Gesamt-Produktcode	871951444949700
Bestellcode	44949700
Material-Nr. (12NC)	929003013082
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,013 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449497
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449503

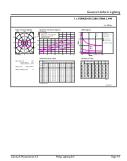
Abmessungsskizzen



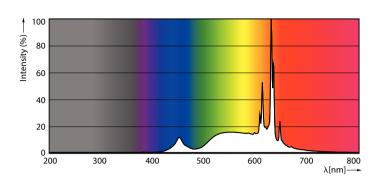
Product	D	С
MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL G	35 mm	119 mm

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

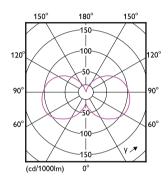
Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL G

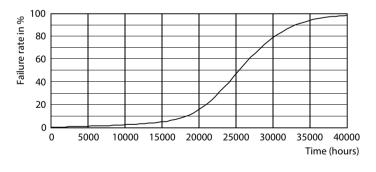


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL G



Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL G

Lebensdauer



80 80 80 60 60 6000 Burning hours

Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDCandleDT3.4-40W E14927 BA35CL 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