MASTER Value GLASS LED-Kerzen- und -Tropfenformlampen

MASTER VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG

MASTER Value Glass LED-Tropfenformlampen haben ein klassisches, traditionelles Design. Diese LED-Glühfadenlampen kombinieren die vertrauten Formen von Kerzen und Tropfenlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Tropfenformlampen aus Glas bieten mehr Energieeinsparungen als normale LED-Kerzen und -Tropfenlampen. Gleichzeitig bieten sie den Kunden ein gutes Lichterlebnis, das durch die hervorragende Dimmbarkeit (dimmbare LED-Kerzen) noch verstärkt wird. 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	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	470 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	138,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER Value GLASS LED-Kerzen- und -Tropfenformlampen

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)	20 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	P45
Nettogewicht (Stück)	0,014 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	574373
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4

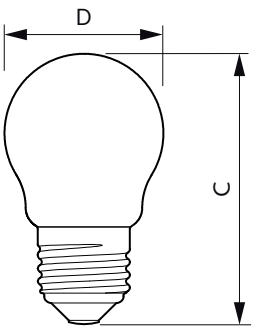
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG
Gesamt-Produktcode	871951435551400
Bestellcode	35551400
Material-Nr. (12NC)	929003060402
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514355514
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514355521

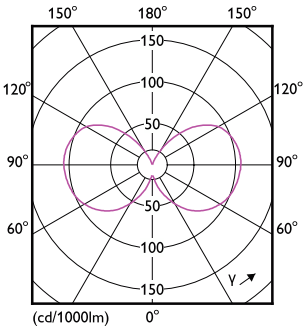
Abmessungsskizzen



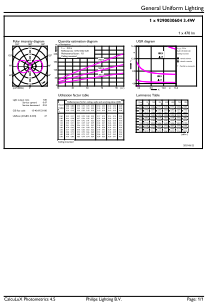
Product	D	C
MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG	45 mm	78 mm

MASTER Value GLASS LED-Kerzen- und -Tropfenformlampen

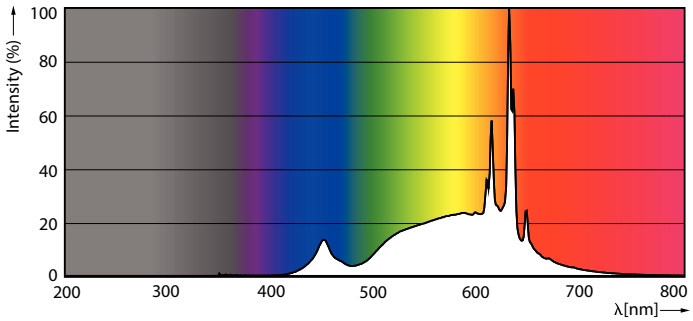
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG

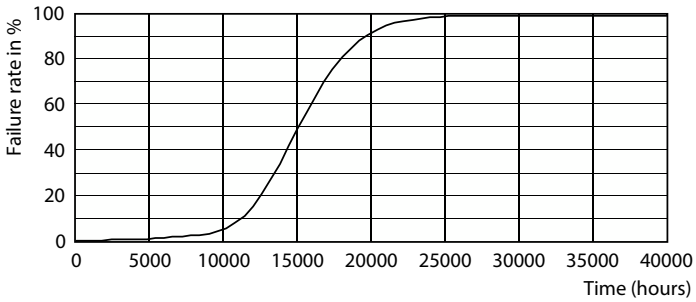


General uniform lighting - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG

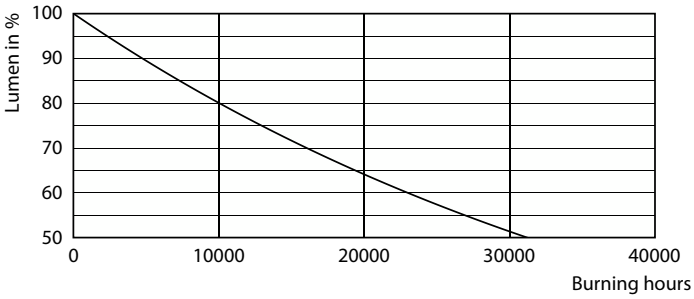


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDLusterD3.4-40W E27 P45 927CLG

© 2025 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 Koninklijke Philips N.V.