



MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL 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		Lichtstrom	
Sockel	E14	Lichtstrom	340 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Schaltzyklus	20.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	136 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
CE-Zeichen	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	90
EU RoHS-konform	Ja	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]		

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
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	P45 [P 45 mm]

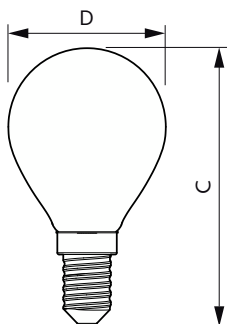
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1109137
EyeComfort	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G
Gesamt-Produktcode	871951444937400
Bestellcode	44937400
Material-Nr. (12NC)	929003012082
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449374
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449381

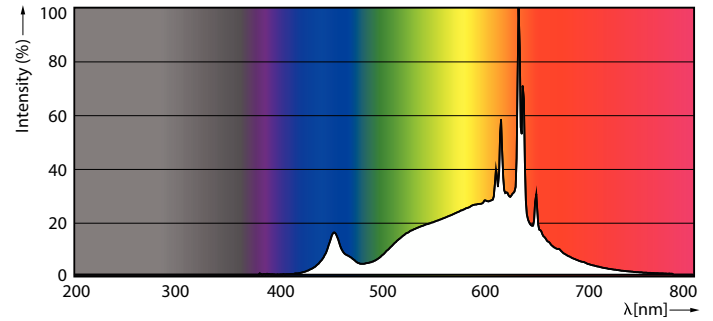
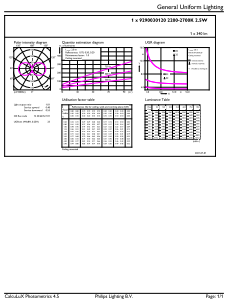
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G	45 mm	80 mm

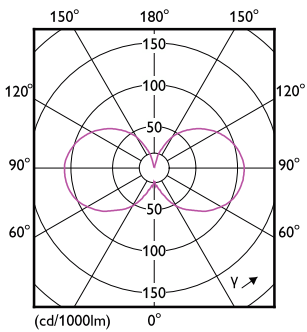
MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Photometrische Daten



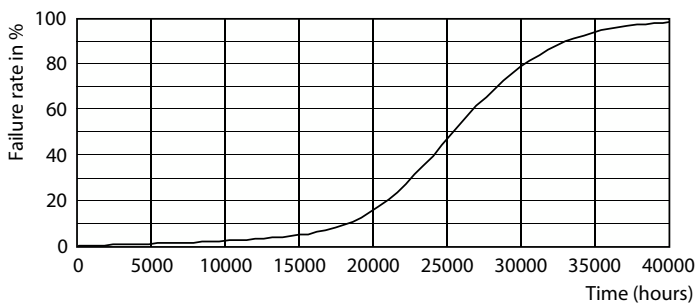
General uniform lighting - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

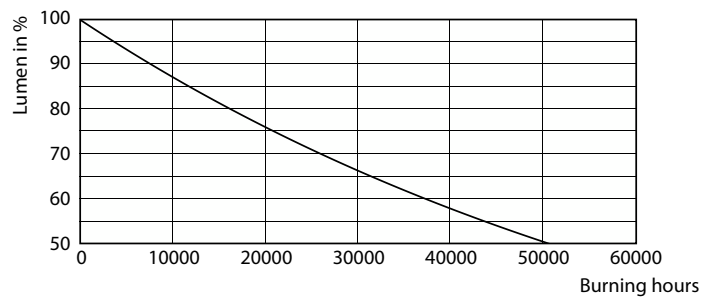


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

