



# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 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		Lichtfarbe	
Sockel	E14	Warm Glow (WG)	
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur	2200 2700 K
Schaltzyklus	20.000	Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbkonsistenz	<6
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Garantiedauer	5 Jahre	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	806 lm	Netzfrequenz	50 to 60 Hz

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	5,9 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	60 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	P45
Nettogewicht (Stück)	0,014 kg

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1109149
CE-Zeichen	Ja

EU RoHS-konform	Ja
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

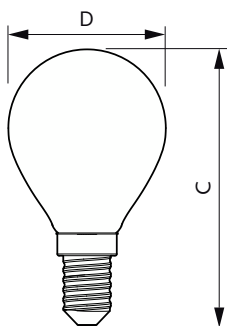
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G
Gesamt-Produktcode	871951444961900
Bestellcode	44961900
Material-Nr. (12NC)	929003014182
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449619
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449626

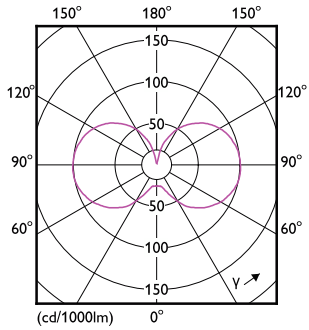
## Abmessungsskizzen



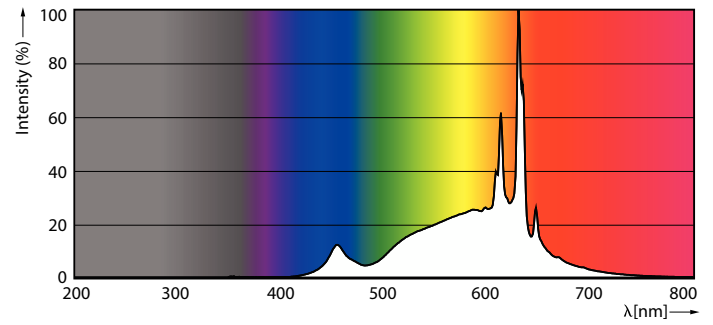
Product	D	C
MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G	45 mm	80 mm

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

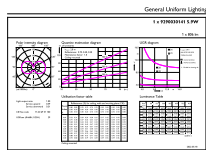
## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



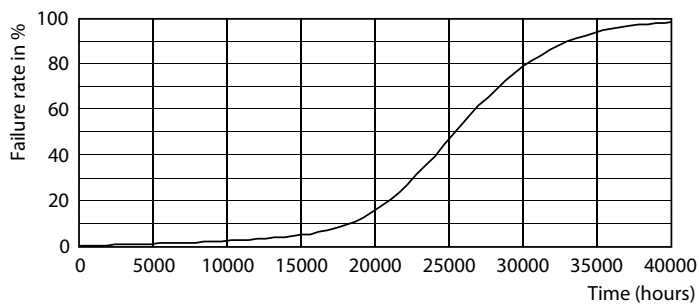
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G



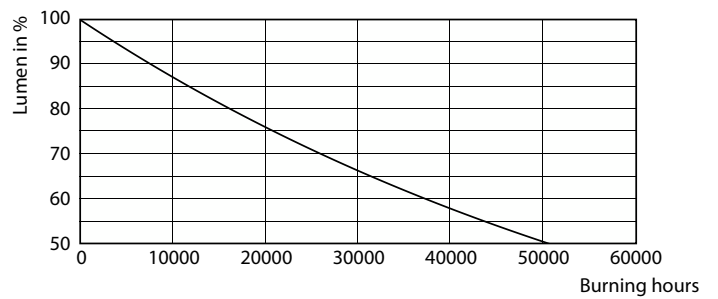
General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

General uniform lighting - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterDT5.9-60W E14 927 P45 CL G

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

