



# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

Mit ihrem typisch klassischen Design kombinieren die Classic LED-Filament-Lampen die vertrauten Formen von Glühlampen in Kerzen- und Tropfenform 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 Glass LED-Lampen bieten erhebliche Energieeinsparungen, sogar 30 % mehr im Vergleich zu normalen LED-Lampen. Sie liefern eine hervorragende Lichtqualität. Bei einer Nutzlebensdauer von 25.000 Stunden entstehen geringere Wartungskosten.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Sockel	E14 [E14]	2200 2700 K	
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Nennlichtausbeute (nom.)	136 lm/W
Schaltzyklus	20.000	Farbkonsistenz	<6
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
CE-Zeichen	Ja	Flackerwert (PstLM)	0,9
EU RoHS-konform	Ja	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	340 lm	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

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]

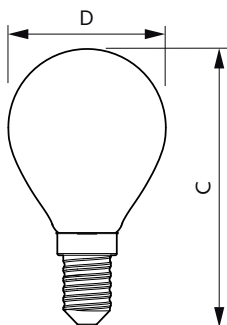
## Genehmigung und Anwendung

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

## Produktdaten

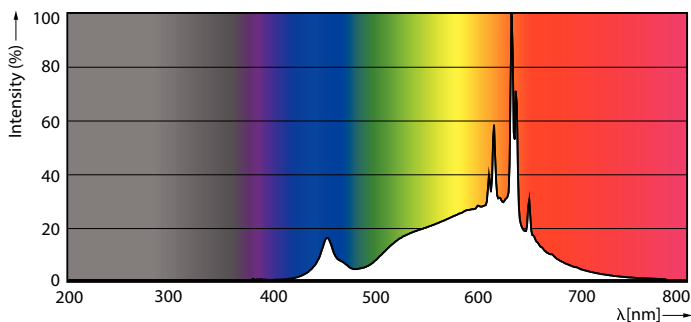
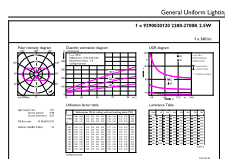
Bestell-Produktname	MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G
Gesamt-Produktcode	871951444937400
Bestellcode	44937400
Material-Nr. (12NC)	929003012082
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449374
Zähler – Pakete pro Außenkarton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

## Abmessungsskizzen



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

## Photometrische Daten

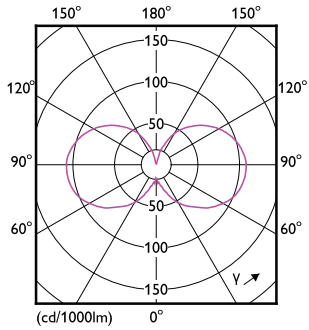


General uniform lighting - MAS LEDLusterDT2.5-25W E14 927 P45CL G

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

# MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

## Photometrische Daten



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

