



# MASTER Glass LED-Lampen

## MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G

Diese MASTER Filament-Glühlampen mit klassischem Design aus Glas vereinen die vertrauten Formen von Glühfaden-Glaskolben mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Glühlampen aus Glas sind ideal, um eine gemütliche Atmosphäre für den Kunden zu schaffen und bieten eine hervorragende Lichtqualität. MASTER-Glühlampen aus Glas können auf verschiedene Lumen-Werte und Farbtemperaturen gedimmt werden (dimmbare Glas-LED-Lampen). Sie bieten außerdem erhebliche Energieeinsparungen, da sie im Vergleich zu normalen LED-Lampen 30 % weniger Energie verbrauchen. Mit einer Lebensdauer von 25.000 Stunden verringern diese dimmbaren Glas-LED-Lampen auch die Wartungskosten.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27		70 %
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Schaltzyklus	20.000		0,9
Beleuchtungstechnologie	LED	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		0,4
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]		RGO
Lichtstrom	806 lm	Betrieb und Elektrik	
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	136,00 lm/W	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Systemleistung	5,9 W
Farbkonsistenz	<6	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Farbwiedergabeindex (CRI)	90	Äquivalente Leistung	60 W
		Startzeit (Nom)	0,5 s
		Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

# MASTER Glass LED-Lampen

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	Matt
Kolbenform	A60

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	453247
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

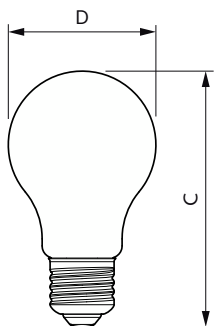
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

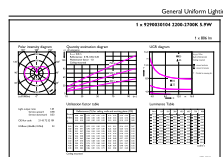
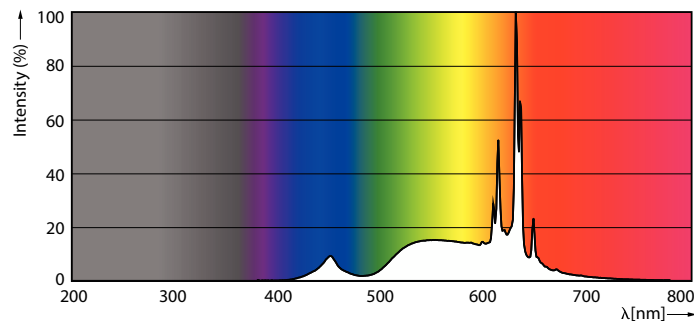
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G
Gesamt-Produktcode	871951432475600
Bestellcode	32475600
Material-Nr. (12NC)	929003010402
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514324756
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514324763

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G	60 mm	104 mm

## Photometrische Daten

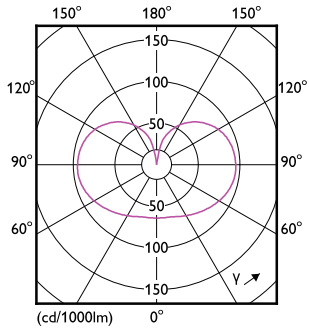


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G

General uniform lighting - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G

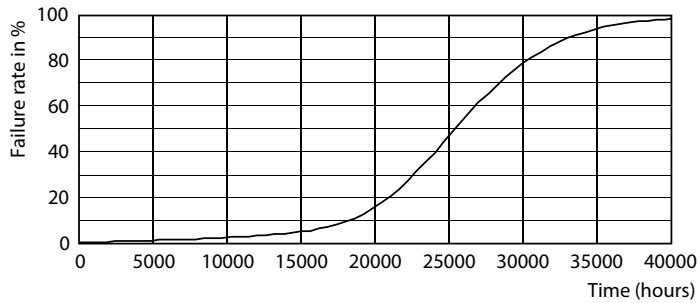
# MASTER Glass LED-Lampen

## Photometrische Daten

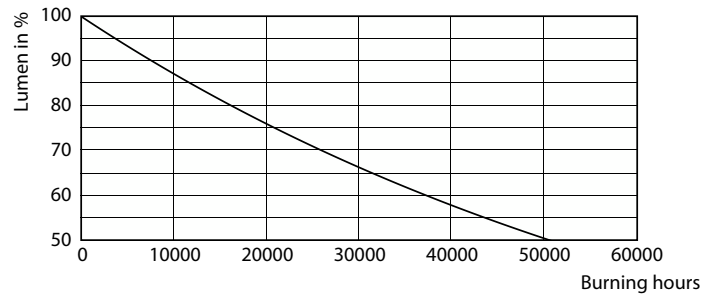


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 927 A60 FR G

