



# MASTER Glass LED-Lampen

## MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

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	
Sockel	E27 [E27]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstrom	1.521 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	144 lm/W
Farbkonsistenz	<6

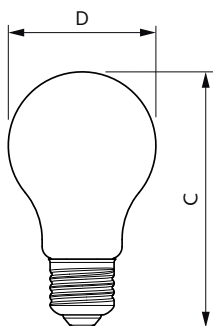
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM)	0,9
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	10,5 W
Lampenstrom (Nom)	55 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,9

# MASTER Glass LED-Lampen

Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60 [A 60 mm]
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh

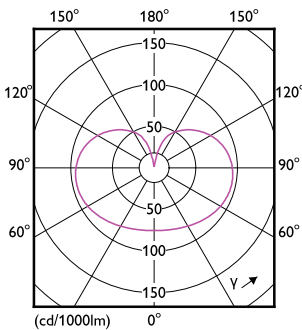
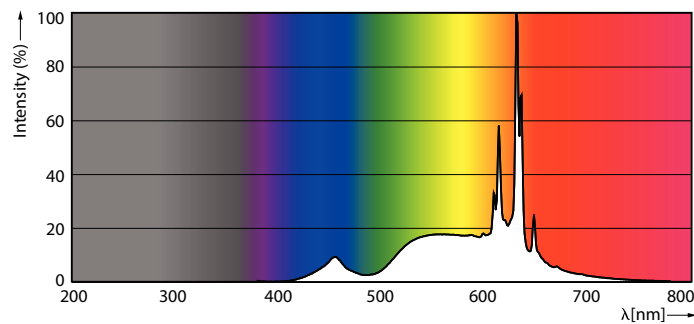
EPREL Registrierungsnummer	1109134
EyeComfort	Ja
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871951444977000
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Bestellcode	44977000
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	929003011582
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
EAN Umverpackung	8719514449787
EAN/UPC - Product/Case	8719514449770

## Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG	60 mm	108 mm

## Photometrische Daten

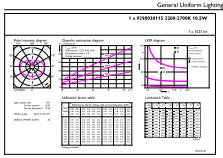


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

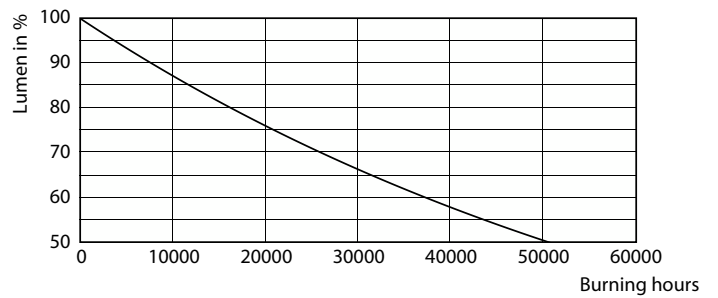
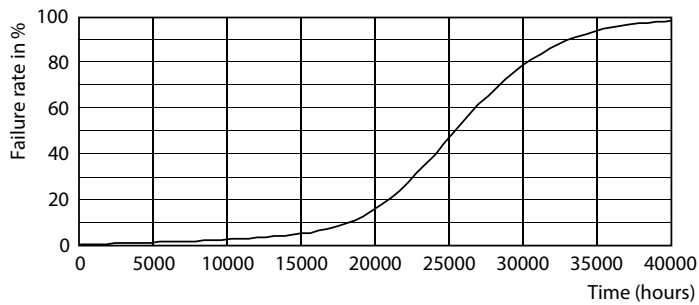
# MASTER Glass LED-Lampen

## Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

