



# MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

## MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

LEDbulb, A60, 75 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1055 lm, CRI 95, 25000 Stunde(n), Glas

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 DimTone Dimmeffekt dimmen wie die klassischen Glühlampen: Ihr Licht wird beim Dimmen wärmer (2700-2200K). 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	
Socket	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	1.055 lm

Lichtfarbe	Warm Glow (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	146 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	95
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	7,2 W

# MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Lampenstrom (Nom)	49 mA
Äquivalente Leistung	75 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	A60
Nettogewicht (Stück)	0,032 kg

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1969958
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 bis +45 °C

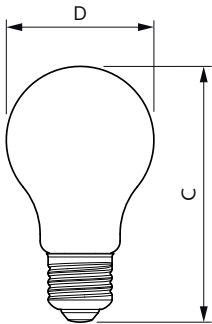
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931099500
Bestellcode	31099500
Material-Nr. (12NC)	929003798702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169310995
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311008

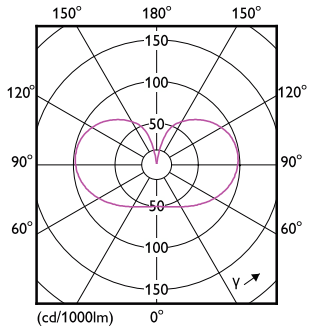
## Abmessungsskizzen



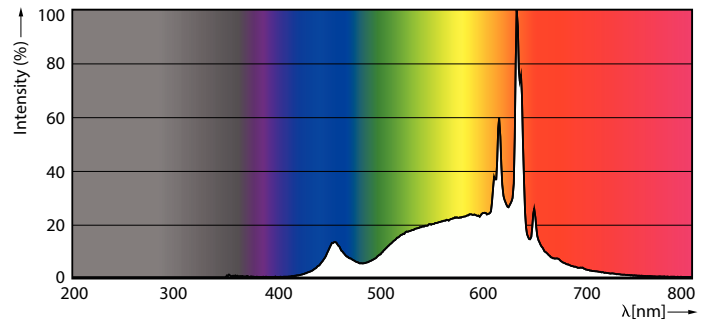
Product	D	C
MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

# MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

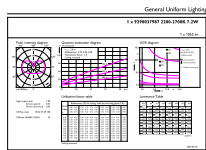
## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G



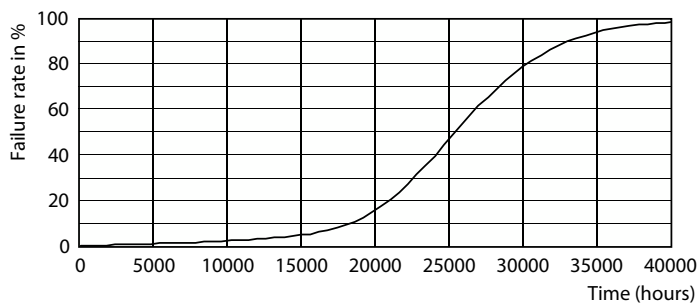
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G



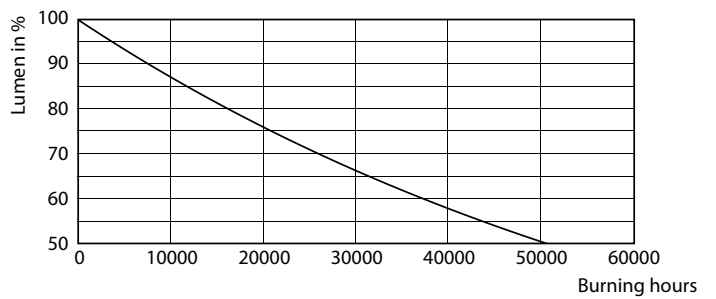
General Uniform Lighting  
Page 10

General uniform lighting - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

## MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

