



MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL 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 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

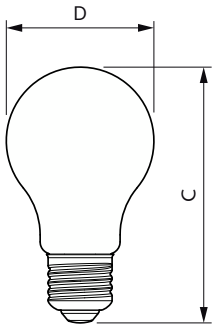
| Allgemeine Informationen | | Farbwiedergabeindex (CRI) | |
|--------------------------------|------------------------------|---|--------------|
| Socket | E27 | | 95 |
| Nennlebensdauer | 25.000 Stunde(n) | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Schaltzyklus | 20.000 | Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG1 |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Betrieb und Elektrik | |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Systemleistung | 7,2 W |
| Lichttechnische Daten | | Lampenstrom (Nom) | 49 mA |
| Farbcode | 922-927 [CCT of 2200K-2700K] | Äquivalente Leistung | 75 W |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 300 Grad | Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Lichtstrom | 1.055 lm | Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,5 s |
| Lichtfarbe | Warm Glow (WG) | Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,6 |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 2200 2700 K | Spannung (Nom) | 220-240 V |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 146 lm/W | | |
| Farbkonsistenz | <6 | | |

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

| 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 |

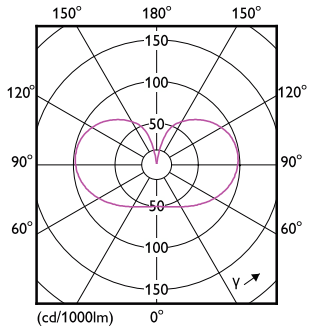
Abmessungsskizzen



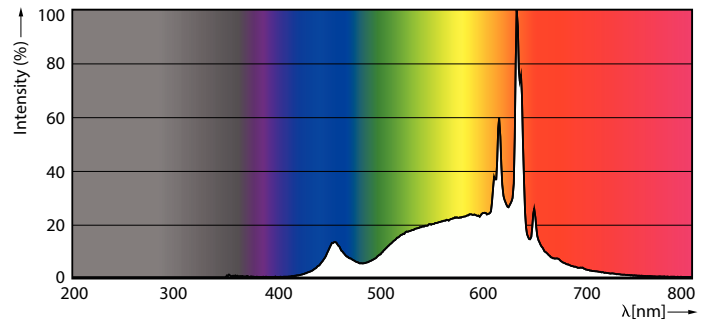
| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G | 60 mm | 108 mm |

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

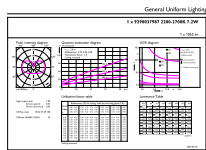
Photometrische Daten



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



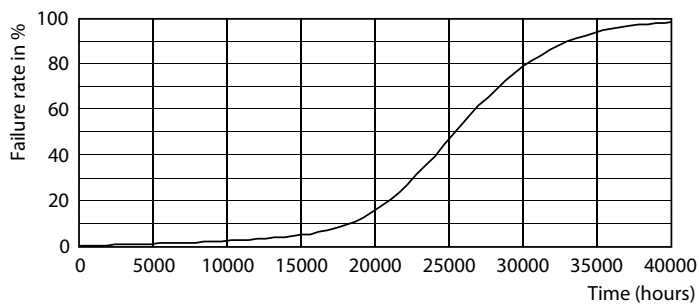
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G



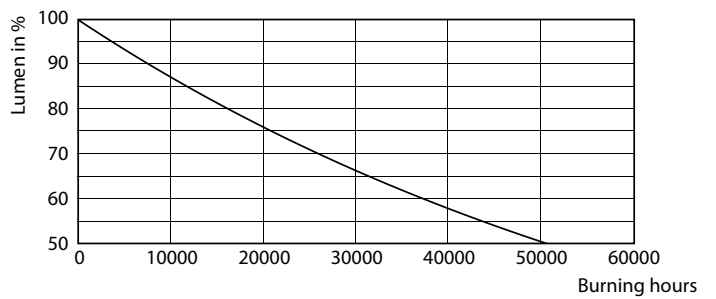
General uniform lighting - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

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

