



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		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]		RG1
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	1.055 lm	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	146 lm/W	Systemleistung	7,2 W
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Lampenstrom (Nom)	49 mA
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Äquivalente Leistung	75 W
Farbkonsistenz	<6	Startzeit (Nom)	0,5 s
Farbwiedergabeindex (CRI)	95	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,6

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1969958
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

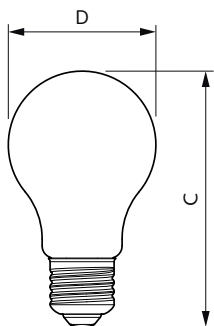
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich

Produktdaten

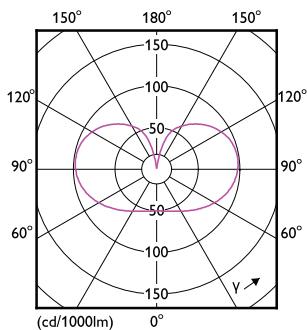
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931099500
Bestellcode	31099500
Material-Nr. (12NC)	929003798702
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,032 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169310995
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311008

Abmessungsskizzen

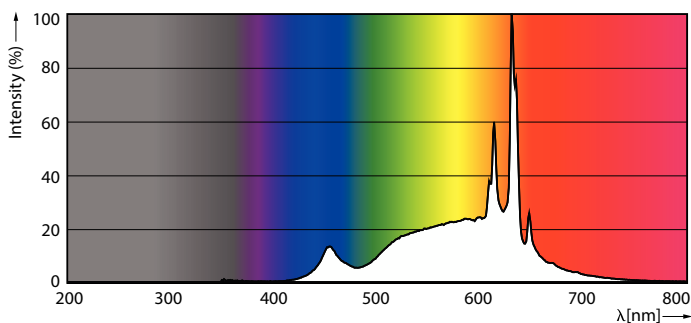


Product	D	C
MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

Photometrische Daten



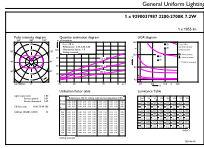
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G



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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

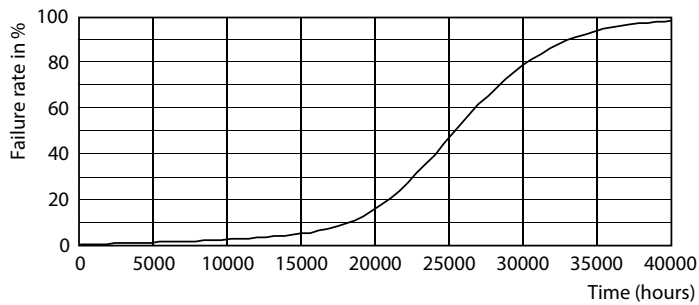
Photometrische Daten



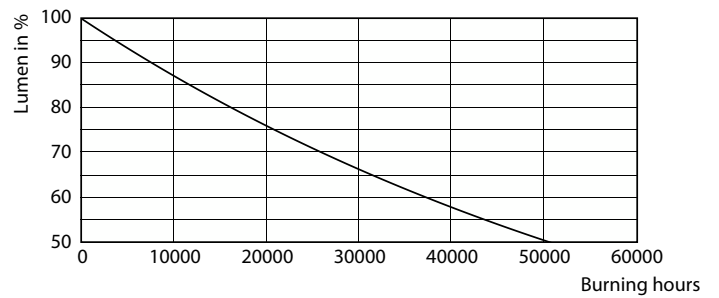
General Parameters 4.1
Photometry 4.2
Page 11

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

