



MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

MAS LEDBulbDT5.9-60W 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	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warm Glow (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	95

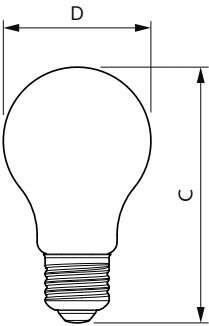
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	5,9 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,6
Spannung (Nom)	220-240 V

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.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1969959
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	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931165700
Bestellcode	31165700
Material-Nr. (12NC)	929003798682
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169311657
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311664

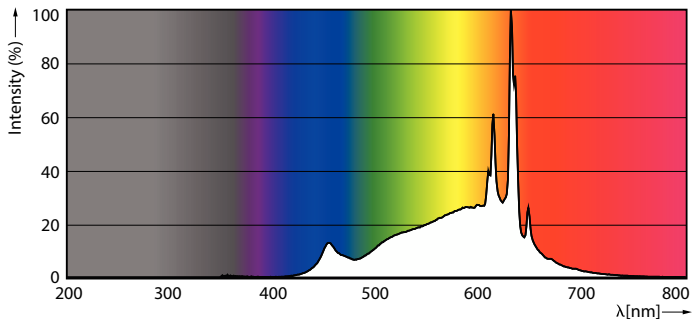
Abmessungsskizzen



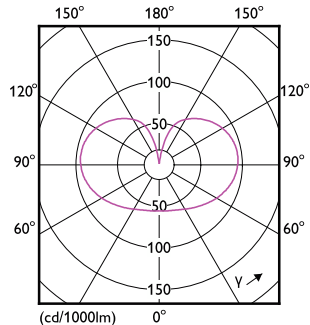
Product	D	C
MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

MASTER Glas Dimtöne LED-Lampen

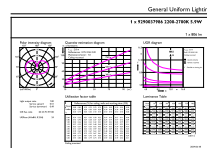
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

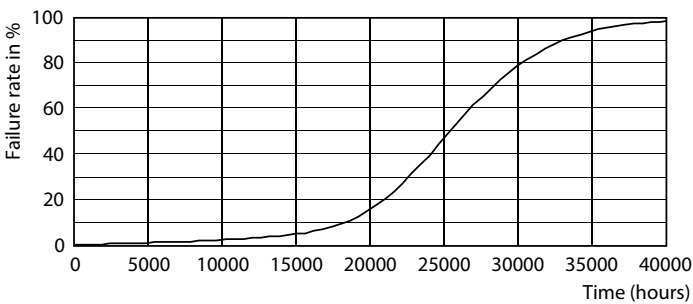


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

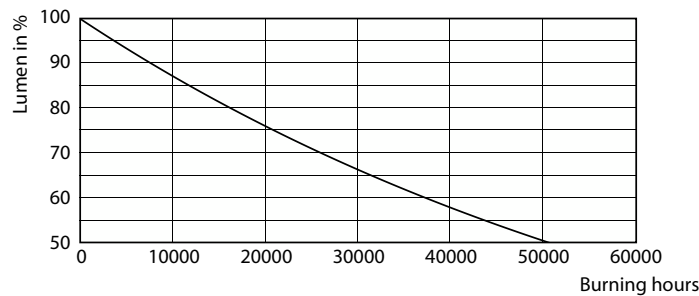


General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

