



MASTER Glas Dimtöne LED-Lampen

MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 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	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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

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

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,032 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1969962
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

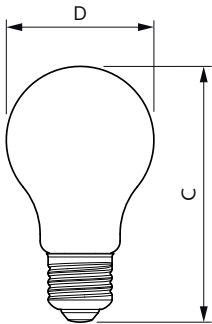
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamt-Produktcode	872016931105300
Bestellcode	31105300
Material-Nr. (12NC)	929003799002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169311053
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311060

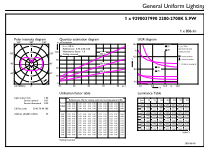
Abmessungsskizzen



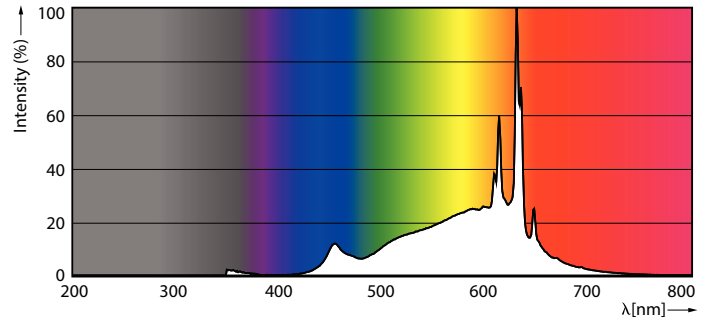
Product	D	C
MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G	60 mm	108 mm

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

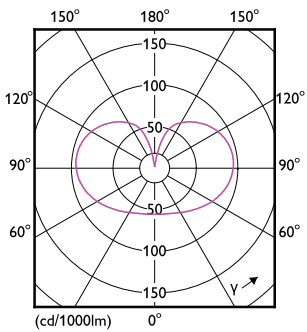
Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

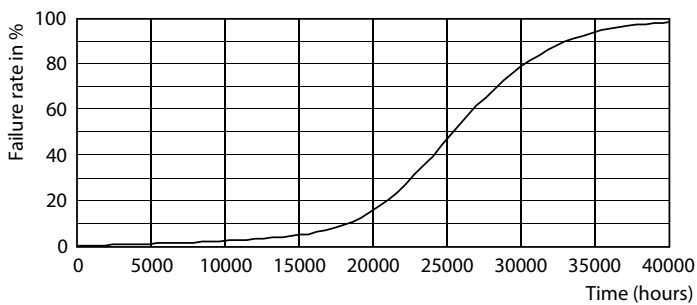


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

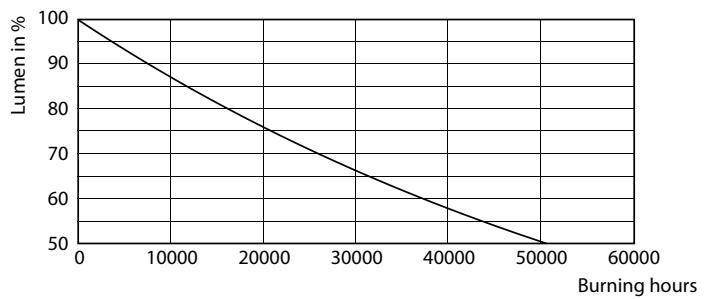


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

MASTER Glas Dimtöne LED-Lampen

