



MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR 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	0,9
Schaltzyklus	20.000	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Beleuchtungstechnologie	LED	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Systemleistung	5,9 W
Lichtstrom	806 lm	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Farbkonsistenz	<6	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,6
Farbwiedergabeindex (CRI)	95		

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	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1969962
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

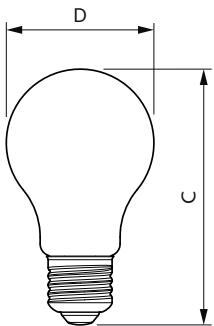
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich

Produktdaten

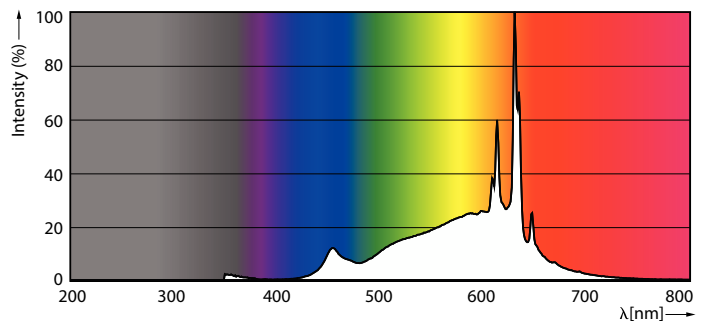
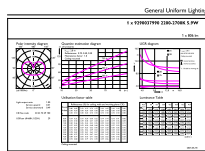
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamt-Produktcode	872016931105300
Bestellcode	31105300
Material-Nr. (12NC)	929003799002
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,032 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	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

Photometrische Daten

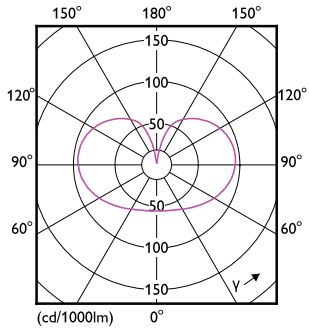


General uniform lighting - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Photometrische Daten

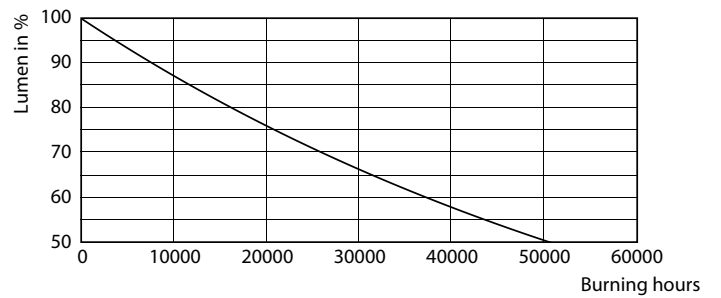


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

