



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		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	806 lm	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W	Systemleistung	5,9 W
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Äquivalente Leistung	60 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.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1969959
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

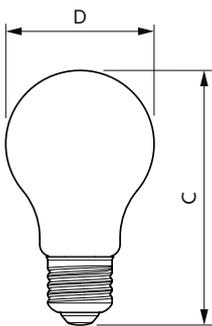
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

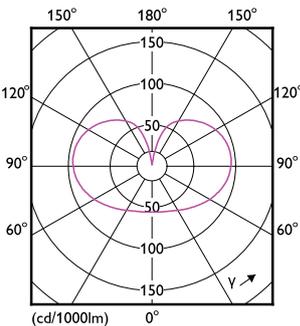
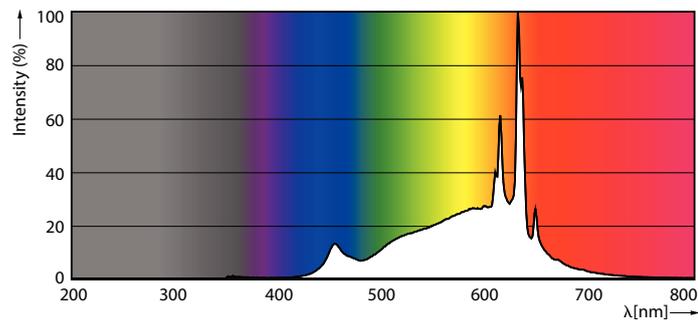
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931165700
Bestellcode	31165700
Material-Nr. (12NC)	929003798682
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,032 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169311657
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311664

Abmessungsskizzen



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

Photometrische Daten

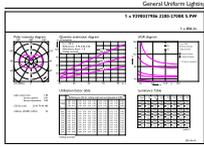


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

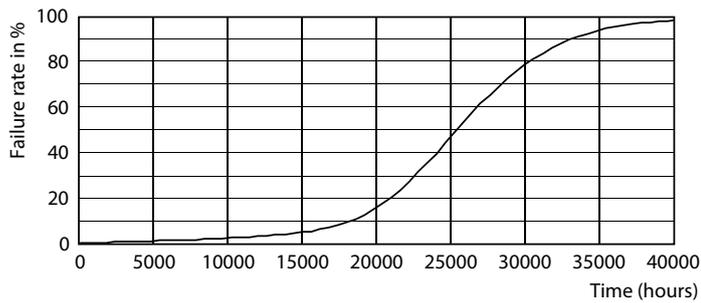
Photometrische Daten



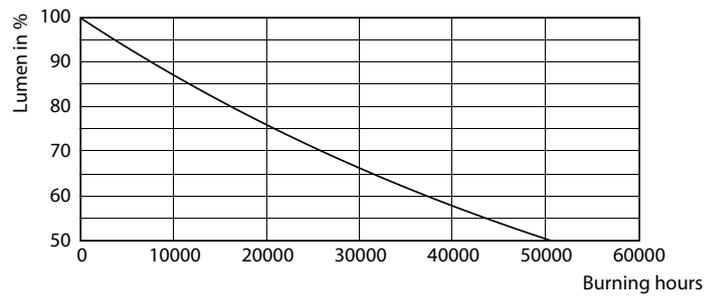
General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

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

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

