



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	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	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	Betrieb und Elektrik	
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Systemleistung	5,9 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Lichtstrom	806 lm	Äquivalente Leistung	60 W
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,6
Farbkonsistenz	<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	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

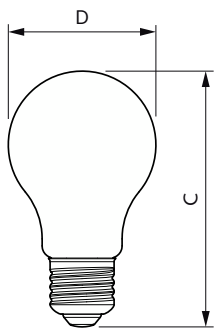
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

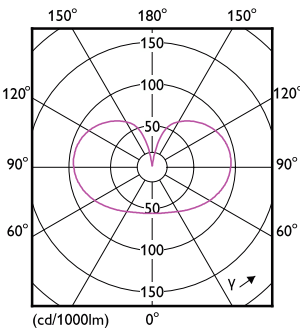
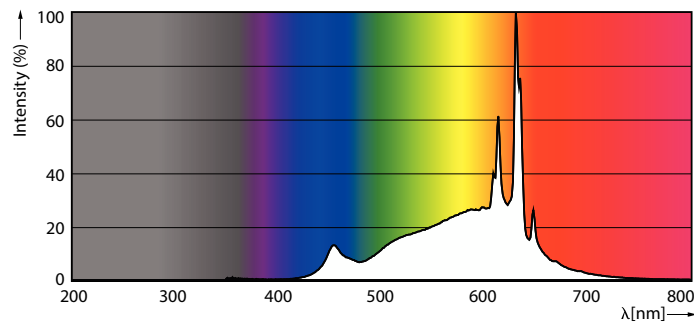
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931165700
Bestellcode	31165700
Material-Nr. (12NC)	929003798682
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,032 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169311657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

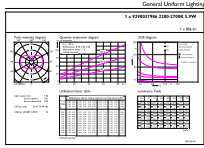


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Photometrische Daten



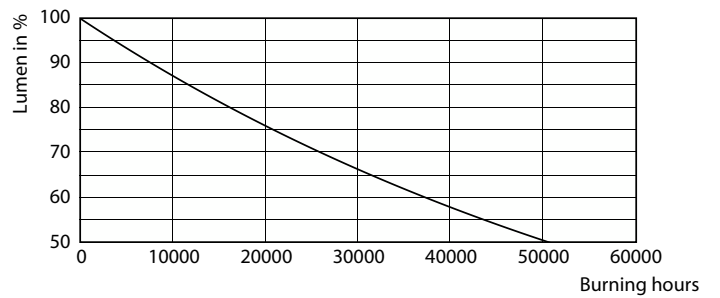
General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 CRI95A60CL G

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

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

