MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL 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]
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
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

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C 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	1109131
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

EyeComfort	Ja

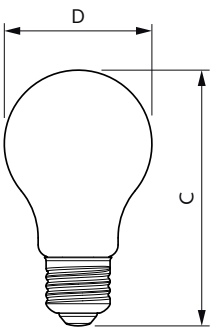
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten

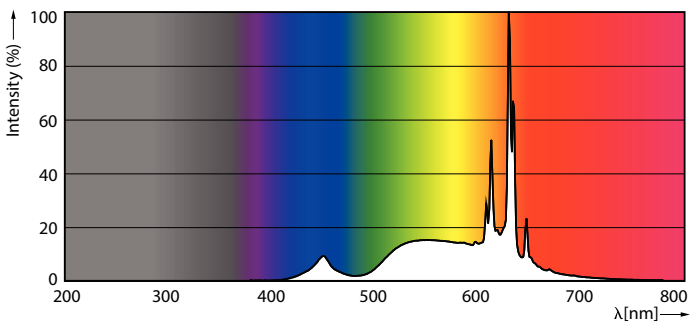
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G
Gesamt-Produktcode	871951444971800
Bestellcode	44971800
Material-Nr. (12NC)	929003010382
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449718
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449725

Abmessungsskizzen

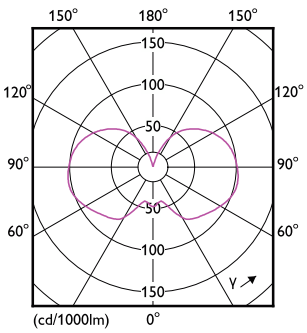


Product	D	C
MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G	60 mm	104 mm

Photometrische Data



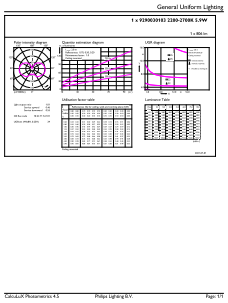
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G

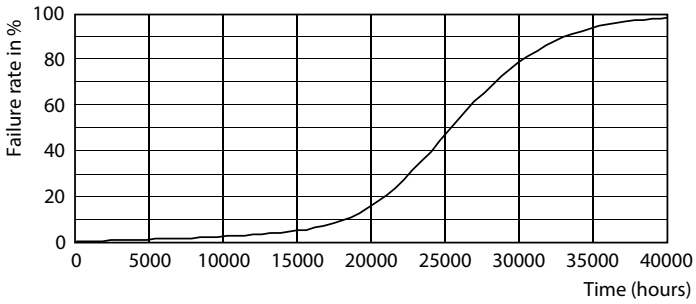
MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Photometrische Daten

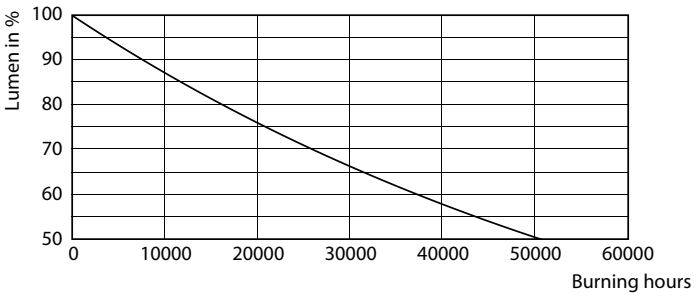


General uniform lighting - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.