

MASTER Glass 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 aus Glas können auf verschiedene Lumen-Werte und Farbtemperaturen gedimmt werden (dimmbare Glas-LED-Lampen). 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 Eigenschaften	
Socket	E27 [E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	20000X
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT von 2200 K - 2700 K]
Lichtstrom (Nom)	806 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
---------------------------------------------------	------

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5,9 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C

MASTER Glass LED-Lampen

Gehäusetemperatur (max)	70 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glass
Kolbenform	A60 [A 60mm]

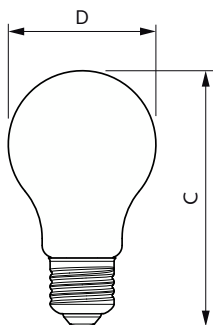
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1109131

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951444971800
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G
EAN/UPC - Produkt	8719514449718
Bestellcode	44971800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929003010382
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg

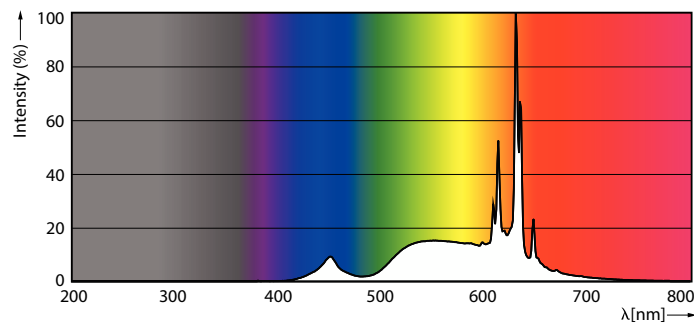
Abmessungsskizzen



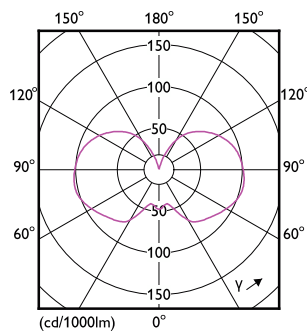
MAS LEDBulbDT5.9-60W E27 927A60CL G

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

Photometrische Daten



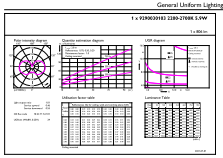
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER Glass LED-Lampen

Photometrische Daten



© Philips Lighting B.V. 2022

General uniform lighting

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

