

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

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

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 Stunde(n), Glas

LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2200 K, 2700 K, 806 lm, CRI 95, 25000 Stunde(n), Glas, 136 lm/W, EEL D, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 0.9

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warm Glow (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	95
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik	
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
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.6
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

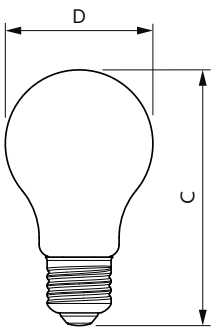
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,032 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1969962
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

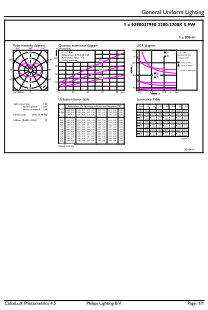
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G
Gesamt-Produktcode	872016931105300
Bestellcode	8720169311053
Material-Nr. (12NC)	929003799002
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169311053
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311060

Abmessungsskizzen

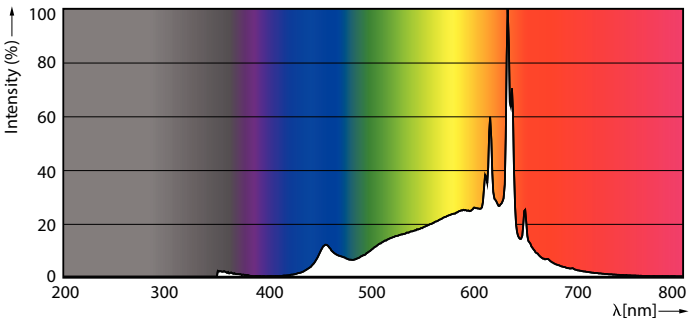


Product	D	C
MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G	60 mm	108 mm

Photometrische Daten



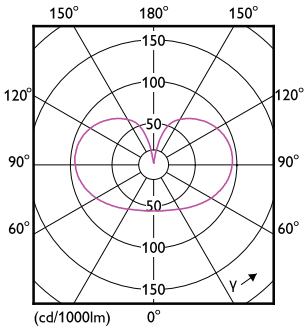
General uniform lighting - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G



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

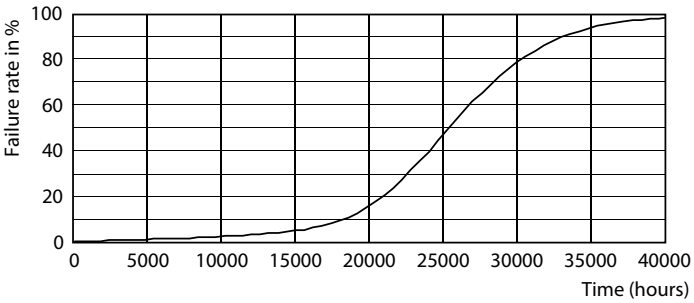
MASTER Glas Dimtone LED-Lampen

Photometrische Daten

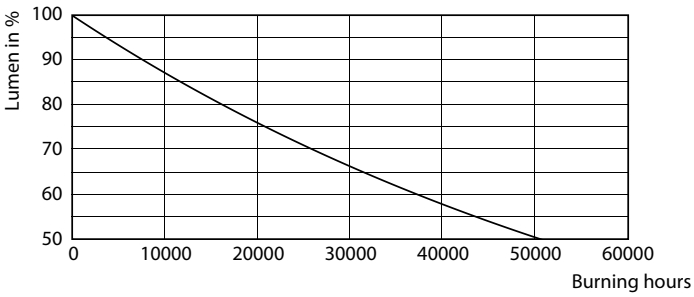


Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT5.9-60W E27 CRI95 A60 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

© 2026 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.