PHILIPS

MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

929003057502



MASTER Value, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 90, 15000 Stunde(n), Glas



MASTER Value, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 2700 K, 806 lm, CRI 90, 15000 Stunde(n), Glas, 136 lm/W, EEL D, PF 0.7, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

Allgemeine Informationen

Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2.5 years

Lichttechnische Daten

Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
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)	35 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	2607282
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

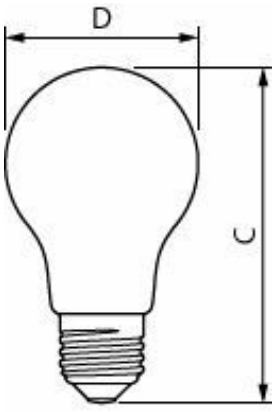
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG
Gesamt-Produktcode	871951434784700
Bestellcode	8719514347847
Material-Nr. (12NC)	929003057502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347847
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347854

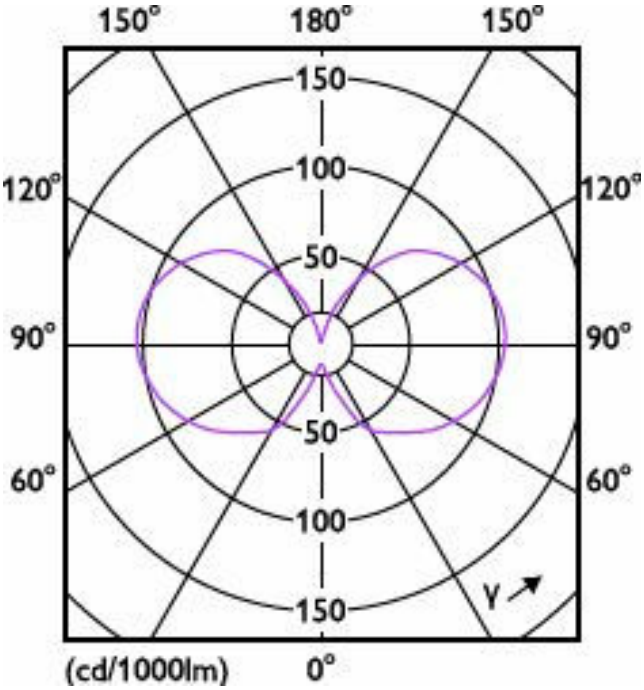
Abmessungsskizzen



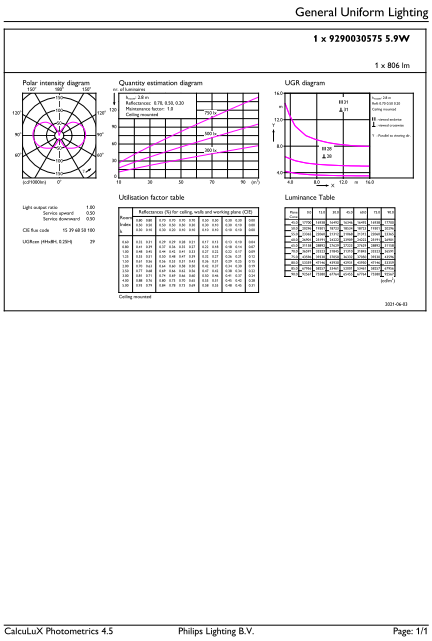
D	C
60 mm	104 mm

Product	D	C
MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG	60 mm	104 mm

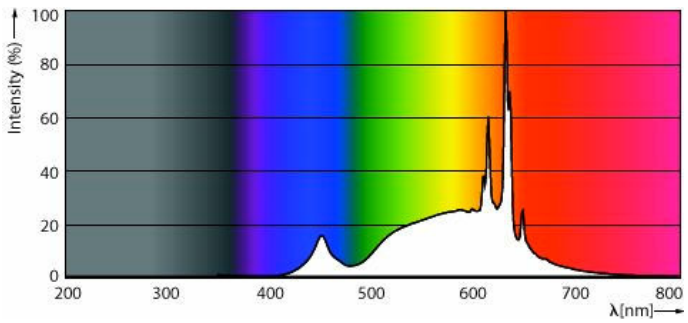
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

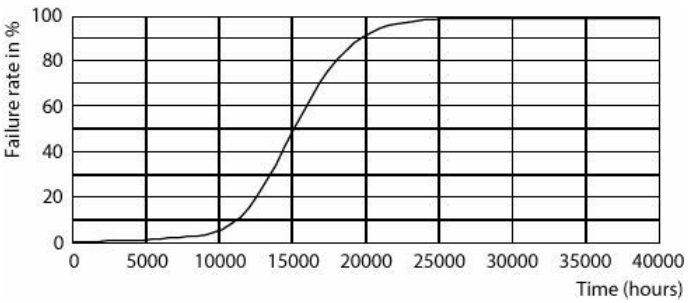


General uniform lighting - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

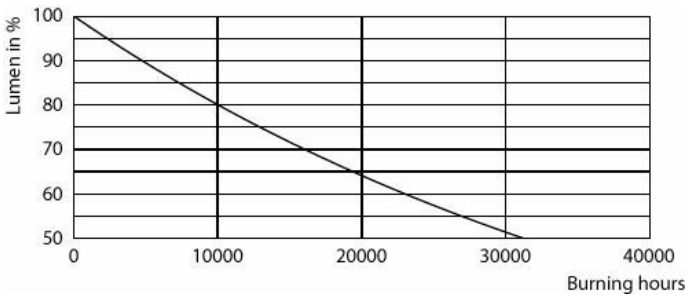


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60CLG

Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-MASTER-Value-Glass-LED-bulbs-A60-COMF-8793345-Ref-929003057502-20240903-EPD.pdf	Herunterladen

Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	LEDbulb_MAS_5,9W_A60_E27_927_CL-IES.IES	Herunterladen

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 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.