PHILIPS

MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

929003798702



LEDbulb, A60, 75 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1055 lm, CRI 95, 25000 Stunde(n), Glas



LEDbulb, A60, 75 W, E27, 2200 K, 2700 K, 1055 lm, CRI 95, 25000 Stunde(n), Glas, 146 lm/W, EEL D, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 0.9

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	1'055 lm
Lichtfarbe	Warm Glow (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur	2200 K
Nennlichtausbeute (Nom)	146 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	7.2 W
Lampenstrom (Nom)	49 mA
Äquivalente Leistung	75 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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0.032 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1969958
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

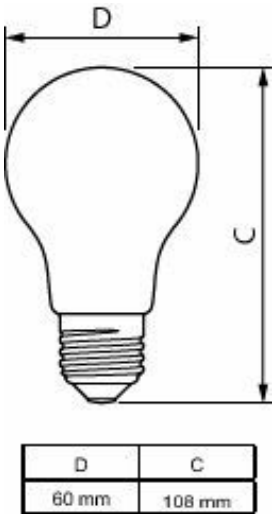
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G
Gesamt-Produktcode	872016931099500
Bestellcode	8720169310995
Material-Nr. (12NC)	929003798702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169310995
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169311008

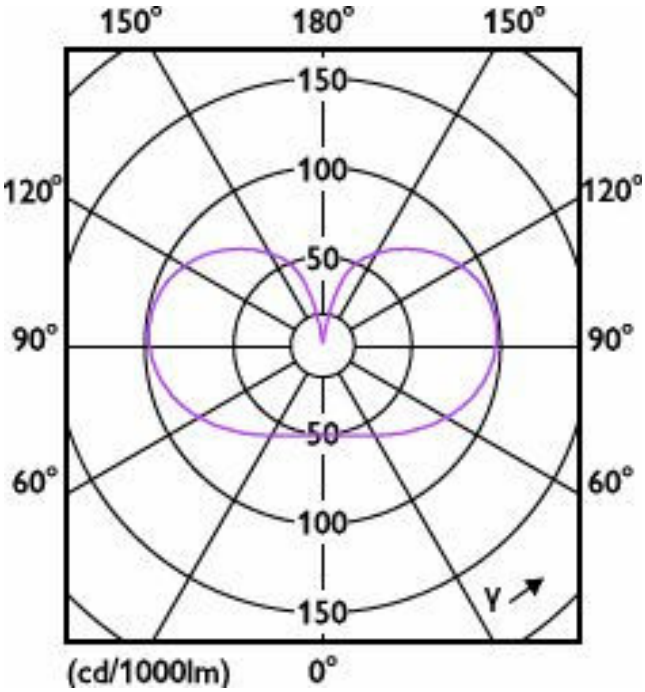
Abmessungsskizzen



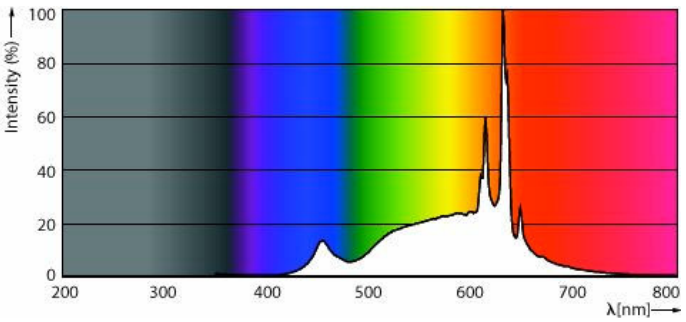
D	C
60 mm	108 mm

Product	D	C
MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G	60 mm	108 mm

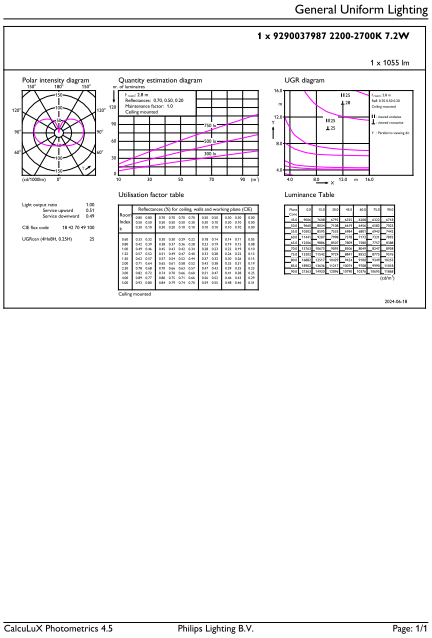
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

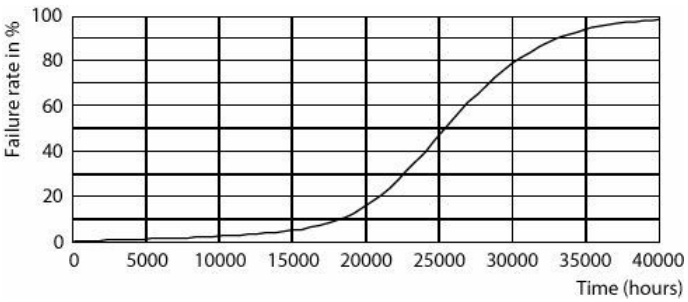


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

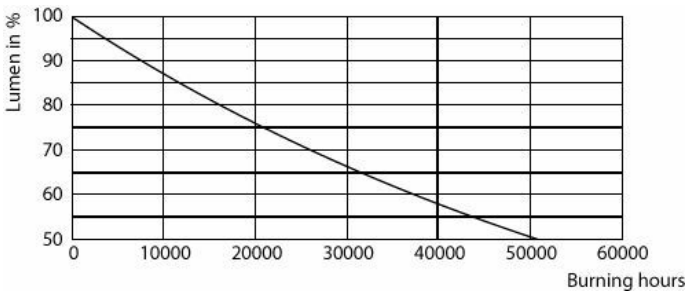


General uniform lighting - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT7.2-75W E27 CRI95A60CL G

Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-MASTER-Glass-LED-bulbs-COMF-8793318-Ref-929003798602-20240903-EPD.pdf	Herunterladen

Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	LEDbulb-MAS-EU-7dot2W-A60-E27-922-927-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.