MASTER Glass LED-Lampen

MAS LEDBulb DT3.4-40W 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 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	470 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Nennlichtausbeute (Nom)	138 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	3,4 W
Lampenstrom (Nom)	24 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s

MASTER Glass 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

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1109129
Energieeffizienzklasse	D
EyeComfort	Ja
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

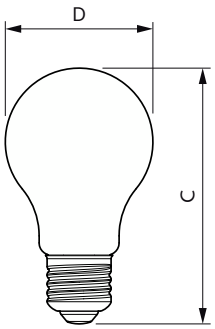
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten

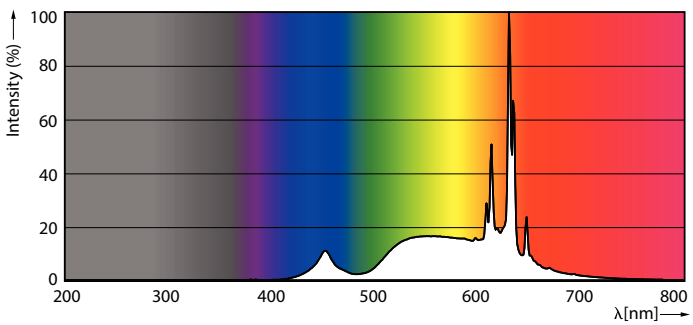
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G
Gesamt-Produktcode	871951444967100
Bestellcode	44967100
Material-Nr. (12NC)	929003009982
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449671
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449688

Abmessungsskizzen

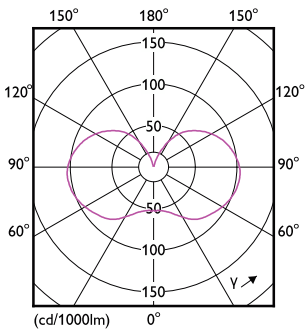


Product	D	C
MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G	60 mm	104 mm

Photometrische Daten



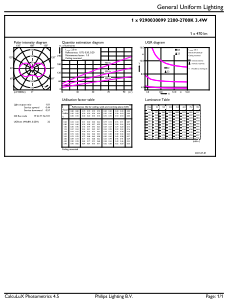
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G

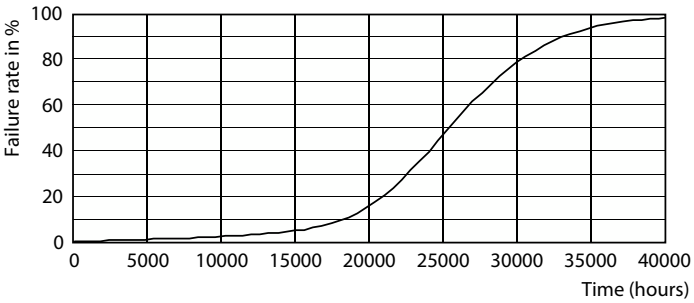
MASTER Glass LED-Lampen

Photometrische Daten

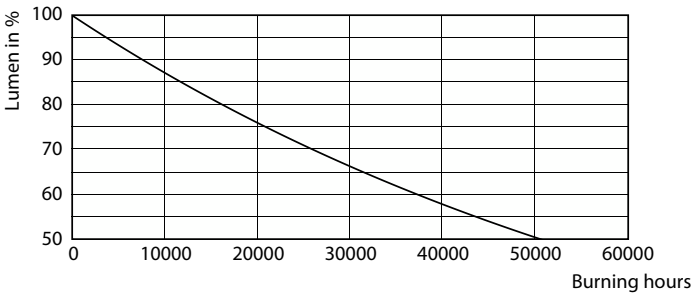


General uniform lighting - MAS LEDBulb DT3.4-40W E27 927A60CL G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT3.4-40W 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.