

PHILIPS**Lighting**

MASTER Value Glass LED-Lampen

MASTER VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G

Diese LED-Filament-Glühlampen mit klassischem Design kombinieren die vertrauten Formen von Glühfaden-Glaskolben mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese MASTER Value Glass LED-Glühlampen aus Glas bieten mehr Energieeinsparungen als normale Glas-LED-Lampen. Gleichzeitig bieten sie den Kunden ein gutes Lichterlebnis, das durch die hervorragende Dimmleistung (dimmbare Glas-LED-Lampen) noch verstärkt wird. MASTER Value Glass LED-Lampen bieten erhebliche Energieeinsparungen, da sie im Vergleich zu normalen LED-Lampen 30 % weniger Energie verbrauchen und eine hervorragende Lichtqualität bieten. Mit einer Lebensdauer von 15.000 Stunden sorgen diese dimmbaren LED-Glühlampen auch für niedrigere Wartungskosten.

Produkt Daten

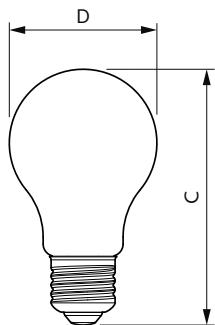
Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (Nom)	90,00 lm/W
Sockel	E27	Farbkonsistenz	<6
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Schaltzyklus	20.000	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Beleuchtungstechnologie	LED	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Eingangs frequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	650 lm	Systemleistung	7,2 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Lampenstrom (Nom)	45 mA
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Äquivalente Leistung	50 W

MASTER Value Glass LED-Lampen

Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Spannung (Nom)	220–240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Kopfspiegel
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1825216
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
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktnamen	MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G
Gesamt-Produktcode	871951436122500
Bestellcode	36122500
Material-Nr. (12NC)	929002412802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514361225
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514361232

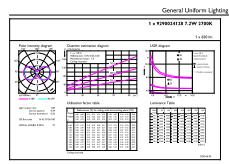
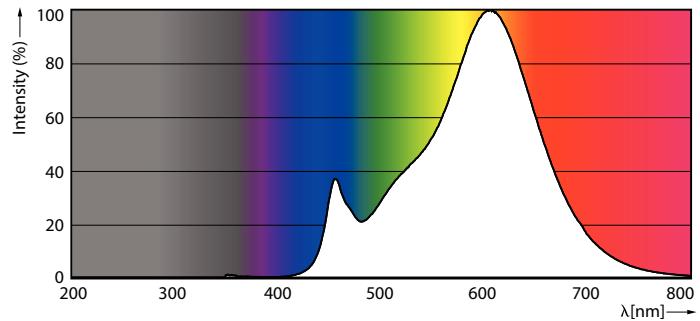
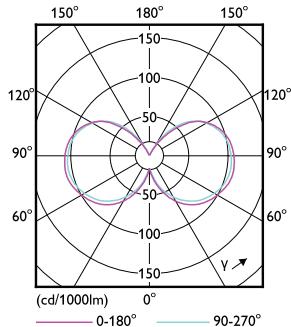
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G	60 mm	106 mm

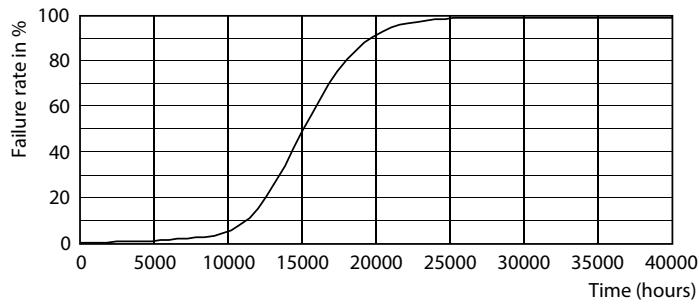
MASTER Value Glass LED-Lampen

Photometrische Daten

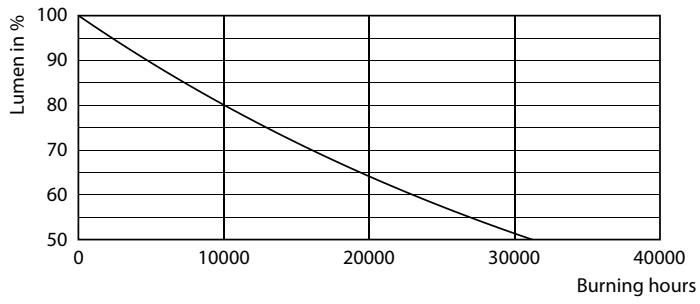


General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G

MASTER Value Glass LED-Lampen



© 2025 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.

www.lighting.philips.com
2025, Februar 6 - Änderungen vorbehalten