



MASTER Value Glass LED-Lampen

MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

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)	
Sockel	E27	136,00 lm/W	
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	
Schaltzyklus	20.000	<6	
Beleuchtungstechnologie	LED	Farbwiedergabeindex (CRI)	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	90	
Lichttechnische Daten		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Farbcode	927 [CCT of 2700K]	70 %	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
Lichtstrom	806 lm	RG0	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Betrieb und Elektrik	
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Netzfrequenz	
		50 to 60 Hz	
		Eingangsfrequenz	
		50 bis 60 Hz	
		Systemleistung	
		5,9 W	
		Lampenstrom (Nom)	
		35 mA	
		Äquivalente Leistung	
		60 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)	80 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	A60
Nettogewicht (Stück)	0,030 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	574362
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

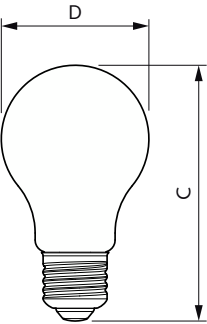
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

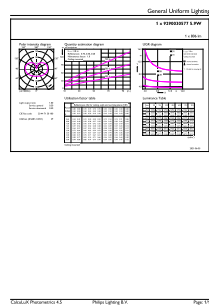
Bestell-Produktname	MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG
Gesamt-Produktcode	871951434786100
Bestellcode	34786100
Material-Nr. (12NC)	929003057702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347861
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347878

Abmessungsskizzen

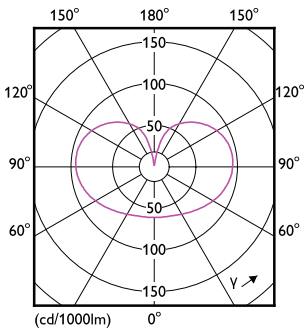


Product	D	C
MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG	60 mm	104 mm

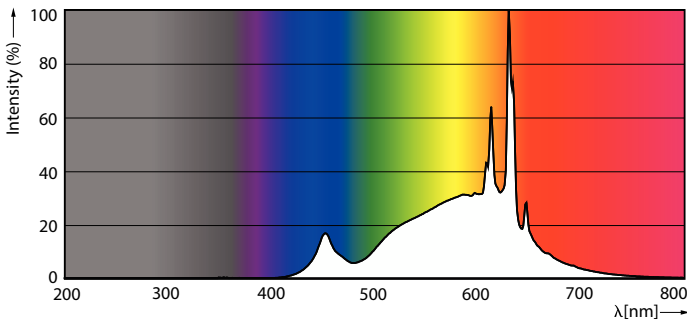
Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

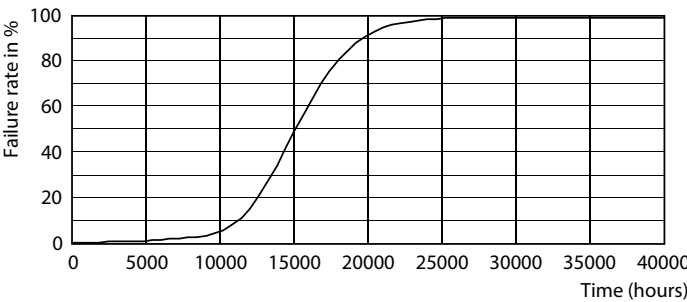


Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

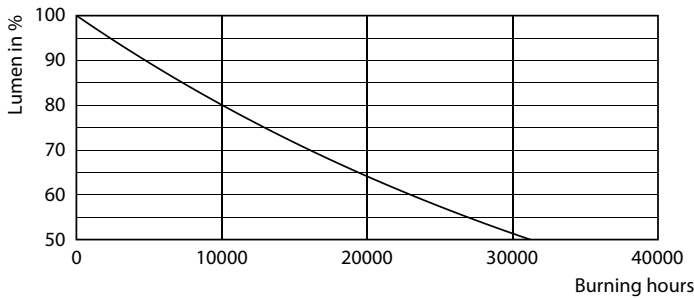


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulb D5.9-60W E27 927 A60 FRG

MASTER Value Glass LED-Lampen

