



MASTER Value Glass LED-Lampen



MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

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	
Socket	E27 [E27]
Nennlebensdauer	15'000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20'000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	1'521 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)

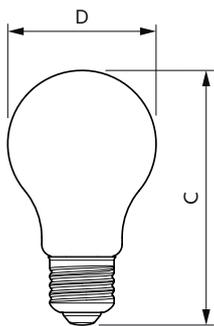
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	135.00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0.4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

MASTER Value Glass LED-Lampen

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	11.2 W
Lampenstrom (Nom)	51 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteile)	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 [A 60 mm]

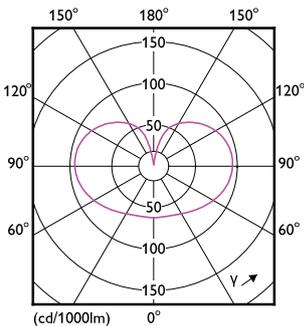
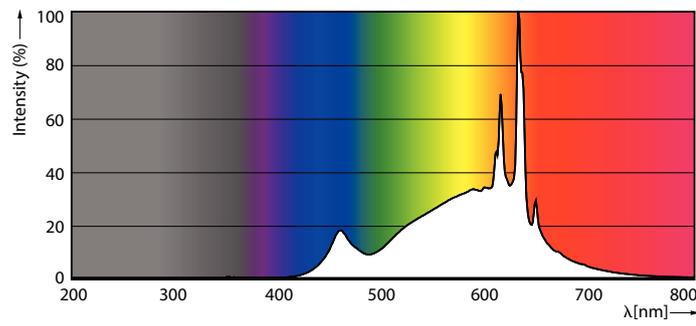
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	12 kWh
EPREL Registrierungsnummer	574366
EyeComfort	Ja
Produktinformationen	
Bestell-Produktname	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Gesamt-Produktcode	871951434794600
Bestellcode	34794600
Material-Nr. (12NC)	929003058502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347946
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347953

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG	60 mm	108 mm

Photometrische Daten

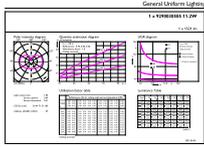


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

MASTER Value Glass LED-Lampen

Photometrische Daten



General Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 117

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

