

MASTER Value Glass LED-Lampen

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

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 Lichtelebnis, 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		Betrieb und Elektrik	
Sockel	E27	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Schaltzyklus	20.000	Systemleistung	11,2 W
Beleuchtungstechnologie	LED	Lampenstrom (Nom)	51 mA
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Äquivalente Leistung	100 W
Nennlichtausbeute (Nom)	135 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0		

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
---------	-------------------------

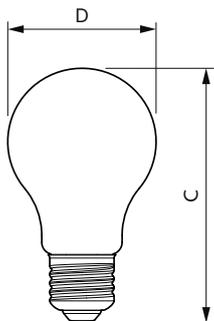
Mechanik und Gehäuse

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

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	12 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	574365
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

Abmessungsskizzen



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
---	----

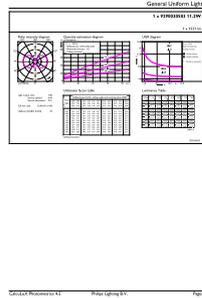
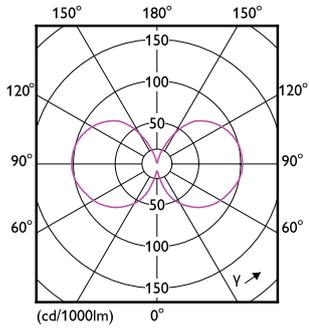
Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG
Gesamt-Produktcode	871951434792200
Bestellcode	34792200
Material-Nr. (12NC)	929003058302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514347922
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514347939

Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG	60 mm	108 mm

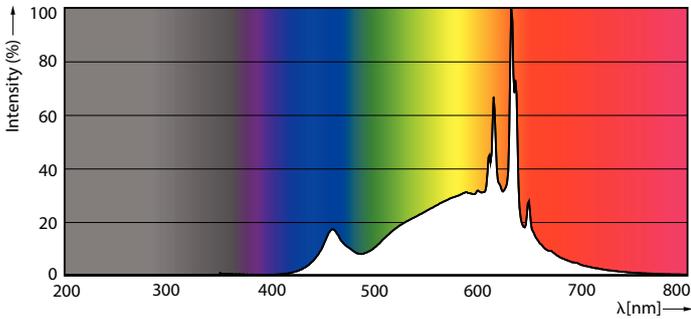
MASTER Value Glass LED-Lampen

Photometrische Daten



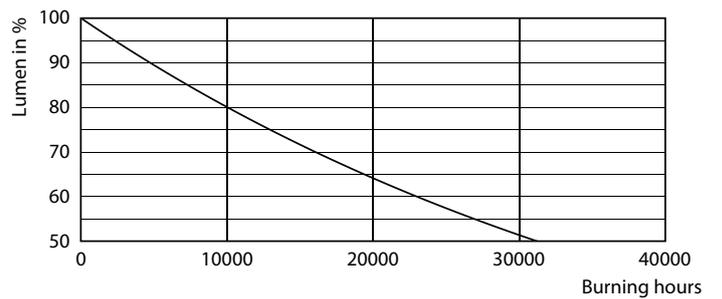
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG



Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60CLG

MASTER Value Glass LED-Lampen

