



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)	
Sockel	E27	90,00 lm/W	
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	20.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Eingangsfrequenz	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

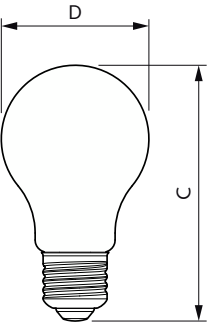
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

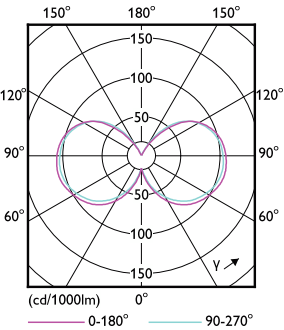
Bestell-Produktname	MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G
Gesamt-Produktcode	871951436122500
Bestellcode	36122500
Material-Nr. (12NC)	929002412802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514361225
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514361232

Abmessungsskizzen

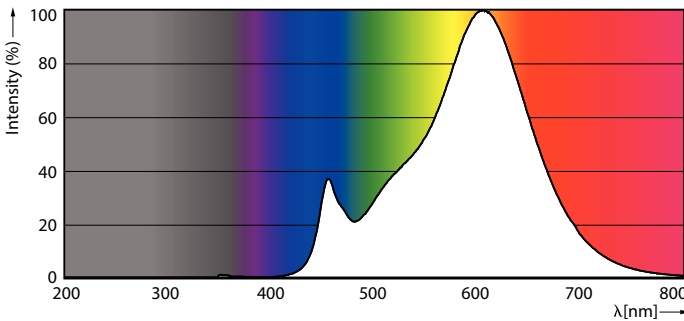


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G	60 mm	106 mm

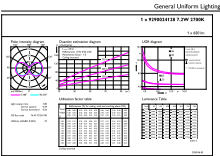
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G



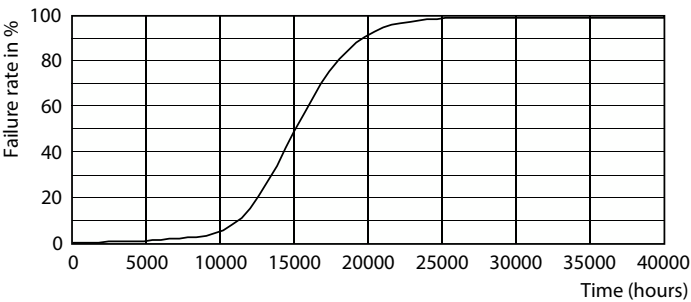
Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD7.2-50W E27 A60 827 CM G



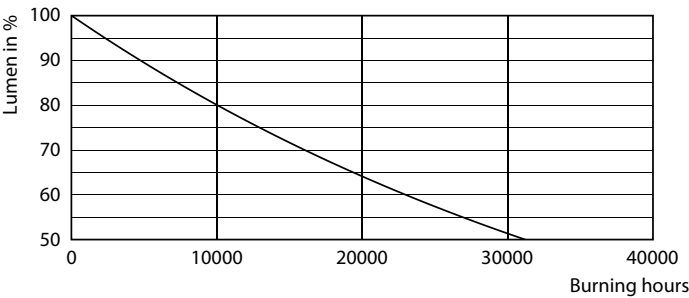
General uniform lighting

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

