



MASTER Glass LED-Lampen



MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

Diese MASTER Filament-Glühlampen mit klassischem Design aus Glas vereinen die vertrauten Formen von Glühfaden-Glaskolben mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Glühlampen aus Glas sind ideal, um eine gemütliche Atmosphäre für den Kunden zu schaffen und bieten eine hervorragende Lichtqualität. MASTER-Glühlampen aus Glas können auf verschiedene Lumen-Werte und Farbtemperaturen gedimmt werden (dimmbare Glas-LED-Lampen). Sie bieten außerdem erhebliche Energieeinsparungen, da sie im Vergleich zu normalen LED-Lampen 30 % weniger Energie verbrauchen. Mit einer Lebensdauer von 25.000 Stunden verringern diese dimmbaren Glas-LED-Lampen auch die Wartungskosten.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Lichtstrom	1.521 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	144,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6

Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RGO

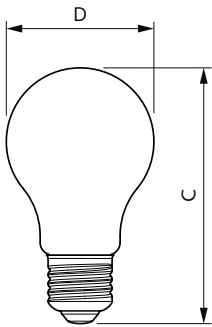
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	10,5 W
Lampenstrom (Nom)	55 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s

MASTER Glass LED-Lampen

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	A60
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh

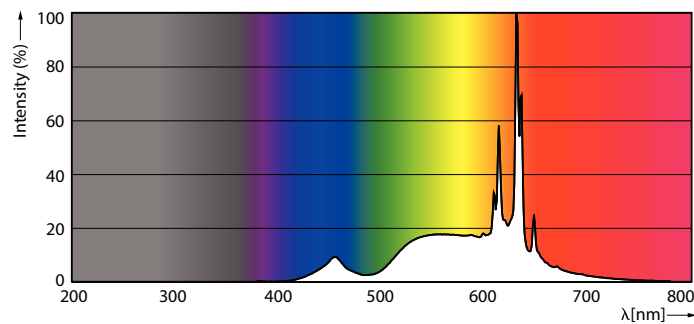
EPREL Registrierungsnummer	453260
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G
Gesamt-Produktcode	871951432501200
Bestellcode	32501200
Material-Nr. (12NC)	929003011702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514325012
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514325029

Abmessungsskizzen

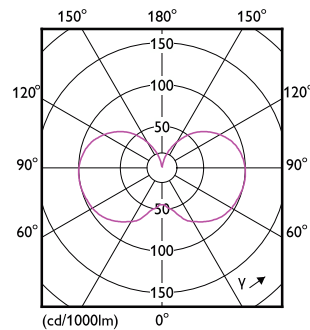


Product	D	C
MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G	60 mm	108 mm

Photometrische Daten



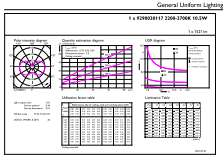
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

MASTER Glass LED-Lampen

Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulb DT10.5-100W E27 927A60 FR G

