



MASTER Glass LED-Lampen

MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

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		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Socket	E27		70 %
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	
Schaltzyklus	20.000		0,9
Beleuchtungstechnologie	LED	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		0,4
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]		RG0
Lichtstrom	1.521 lm	Betrieb und Elektrik	
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	144 lm/W	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Systemleistung	10,5 W
Farbkonsistenz	<6	Lampenstrom (Nom)	55 mA
Farbwiedergabeindex (CRI)	90	Äquivalente Leistung	100 W
		Startzeit (Nom)	0,5 s
		Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

MASTER Glass LED-Lampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A60
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1109134
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

EyeComfort	Ja
------------	----

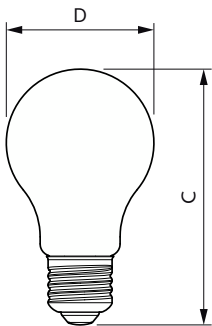
Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

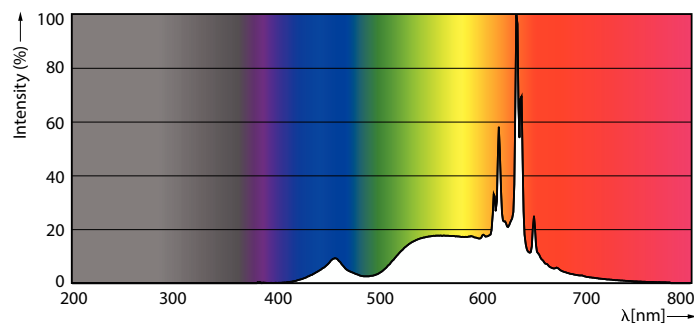
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
Gesamt-Produktcode	871951444977000
Bestellcode	44977000
Material-Nr. (12NC)	929003011582
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514449770
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514449787

Abmessungsskizzen

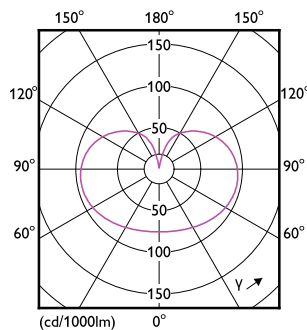


Product	D	C
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG	60 mm	108 mm

Photometrische Daten



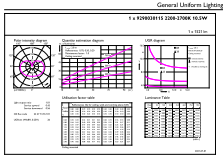
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

MASTER Glass LED-Lampen

Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

