



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

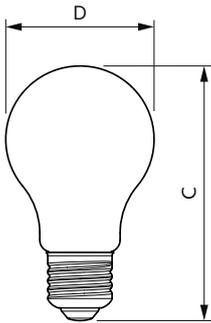
Allgemeine Eigenschaften		Farbwiedergabeindex (Nom.)	
Sockel	E27 [E27]		90
CE-Zeichen	Ja	Restlichtstrom am Ende der	70 %
EU RoHS-konform	Ja	Nennlebensdauer (Nom.)	
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Elektrische Kenndaten	
Schaltzyklus	20000X	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Power (Rated) (Nom)	10,5 W
Stufe	MASTER	Lampenstrom (Nom)	55 mA
Lichttechnische Daten		Äquivalente Leistung	100 W
Farbcode	922-927 [CCT von 2200 K - 2700 K]	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstrom (Nom)	1521 lm	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)	Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtausbeute (nom.)	144 lm/W	Temperaturkenndaten	
Farbkonsistenz	<6	Umgebungstemperatur (max.)	45 °C

MASTER Glass LED-Lampen

Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Gehäusetemperatur (max)	70 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glass
Kolbenform	A60 [A 60mm]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	1109134
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951444977000
Bestell-Produktname	MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG
EAN/UPC - Produkt	8719514449770
Bestellcode	44977000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929003011582
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,030 kg

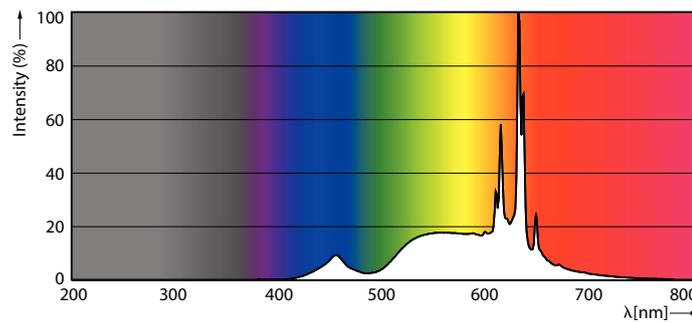
Abmessungsskizzen



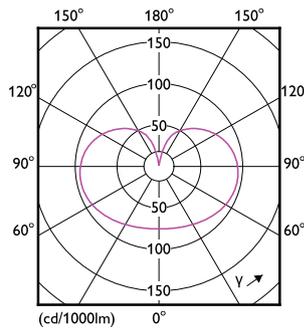
MAS LEDBulbDT10.5-100W E27 927A60CLG

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

Photometrische Daten



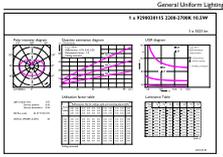
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER Glass LED-Lampen

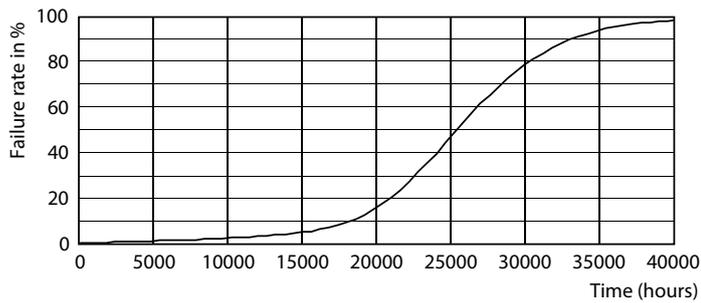
Photometrische Daten



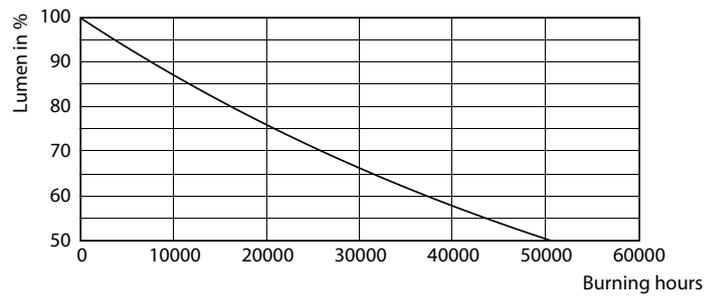
© Philips Lighting B.V. 2022

General uniform lighting

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

