



MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

Mit ihrem typisch klassischen Design kombinieren die Classic LED-Filament-Lampen die vertrauten Formen von Glühlampen in Kerzen- und Tropfenform mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. ;Das Produkt eignet sich ideal, um den Kunden eine gemütliche Atmosphäre zu bieten. Die MASTER LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform können auf verschiedene Lichtstärken und auch auf verschiedene Farbtemperaturen gedimmt werden. ;MASTER Glass LED-Lampen bieten erhebliche Energieeinsparungen, sogar 30 % mehr im Vergleich zu normalen LED-Lampen. Sie liefern eine hervorragende Lichtqualität. Bei einer Nutzlebensdauer von 25.000 Stunden entstehen geringere Wartungskosten.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	E27 [E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	20000X
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3.4 W
Lampenstrom (Nom)	24 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.6

Lichttechnische Daten	
Farbcode	922-927 [CCT von 2200 K - 2700 K]
Lichtstrom (Nom)	470 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	138 lm/W

Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

Spannung (Nom)	220-240 V
----------------	-----------

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Gehäusetemperatur (max)	70 °C

Dimmen

Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
---------	-------------------------

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glass
Kolbenform	P45 [P 45mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

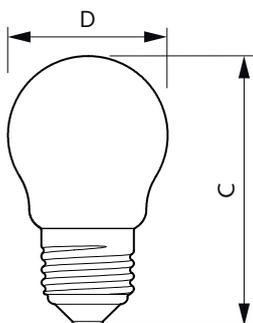
Energieeffizienzklasse	D
------------------------	---

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1109145

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951444953400
Bestell-Produktname	MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G
EAN/UPC - Produkt	8719514449534
Bestellcode	44953400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929003013282
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0.014 kg

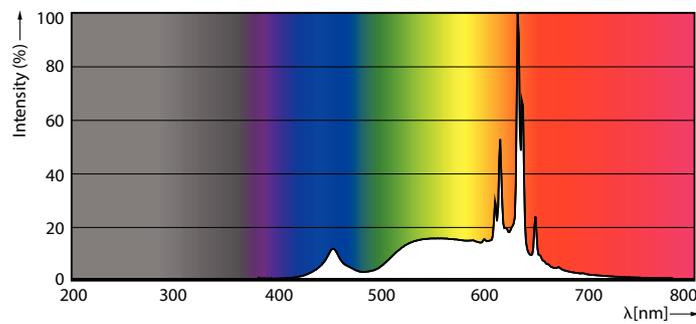
Abmessungsskizzen



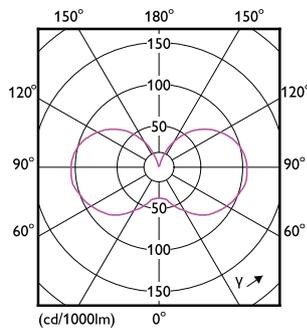
MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G

Product	D	C
MAS LEDLusterDT3.5-40W E27 927 P45CL G	45 mm	78 mm

Photometrische Daten



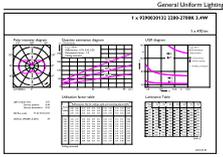
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

MASTER GLASS LED-Lampen in Kerzen- und Tropfenform

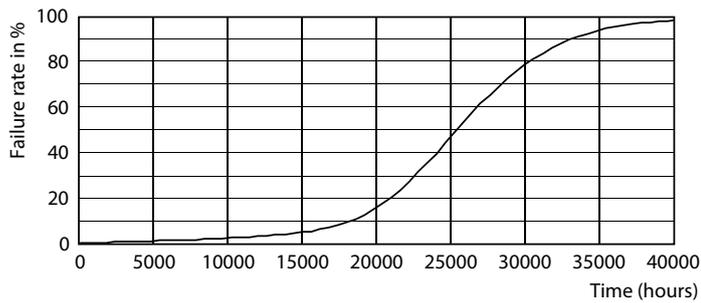
Photometrische Daten



© 2022 Philips Lighting B.V. Page 11

General uniform lighting

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

