



MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E27 P48 CL

Die MASTER LED DimTone Familie verändert die Lichtfarbe beim Dimmen wie Glüh- bzw. Halogenlampen: Je stärker Sie dimmen, umso wärmer wird das Licht. Somit lässt sich auch mit LED Lampen die gleiche, gemütliche Atmosphäre beim Dimmen kreieren wie mit herkömmlichen Glüh- bzw. Halogenlampen. Beim Dimmen verändert sich die Lichtfarbe von warmweißen 2.700 Kelvin stufenlos bis auf 2.200 Kelvin bei gleichbleibend hoher Farbwiedergabe von $R_a \geq 80$. Gleichzeitig lassen sich durch die MASTER LED DimTone Familie signifikante Energieeinsparungen sowie geringere Wartungskosten aufgrund der langen Nutzlebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Glüh- bzw. Halogenlampen erzielen. MASTER LED DimTone, die optimale Lösung für eine gemütliche Atmosphäre.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	E27 [E27]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	50000X
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	822 – 827 [Einstellbares Warmweiß]
Lichtstrom (Nom)	470 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	85,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6

MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	5,5 W
Lampenstrom (Nom)	26 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	80 °C
-------------------------	-------

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
------------------	------

Kolbenform	P48
------------	-----

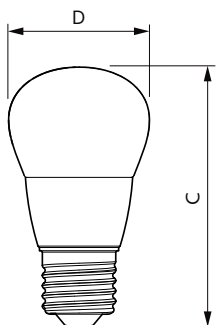
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	614853

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951430620200
Bestell-Produktname	MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E27 P48 CL
EAN/UPC - Produkt	8719514306202
Bestellcode	30620200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002491602
Nettogewicht (Einzelteil)	0,045 kg

Abmessungsskizzen

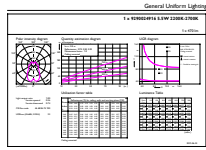


MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E27 P48 CL

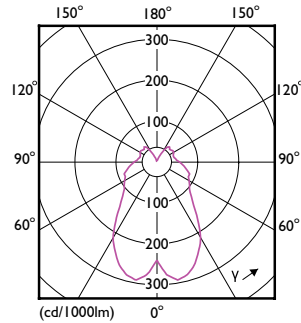
Product	D	C
MASTER LEDlustre DT 5.5-40W E27 P48 CL	50 mm	93 mm

MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Photometrische Daten

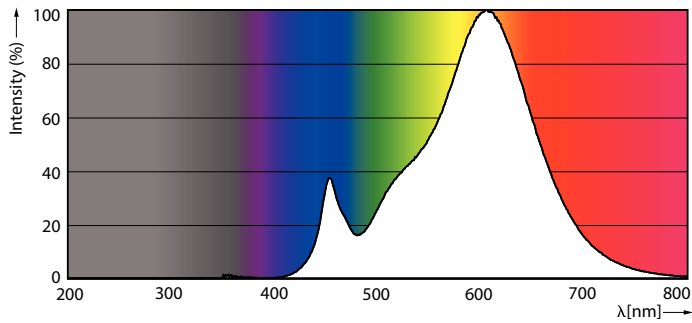


General Parameters 41 Photo Lighting 8.1 Page 17



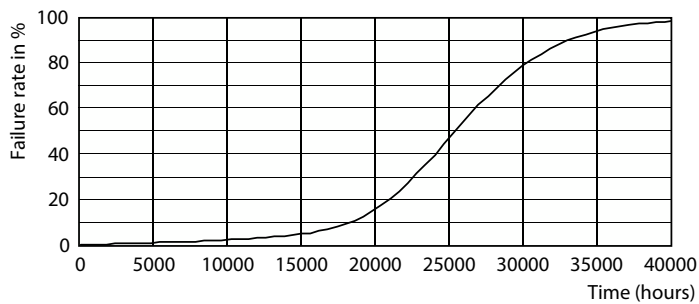
LEDLuster MAS SLR1 5,5W P48 E27 827 CL-GUL

LEDLuster MAS SLR1 P48 5,5W E27 827 CL-LDD

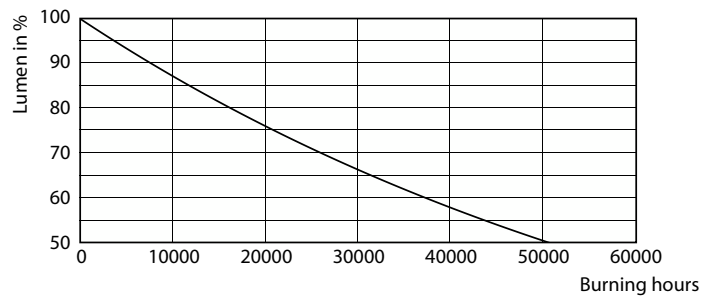


LEDcandle MAS SLR1 5,5W B38 B15 827 CL-POC

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

