



# MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E14 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  $Ra \geq 80$ . 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		Lichttechnische Daten	
Sockel	E14 [ E14]	Farbcode	822 – 827 [ Einstellbares Warmweiß]
EU RoHS-konform	Ja	Lichtstrom (Nom)	250 lm
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Schaltzyklus	50000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Nennlichtausbeute (nom.)	89,00 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)	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	14 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Spannung (Nom)	220-240 V

## Temperaturkenndaten

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

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

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

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

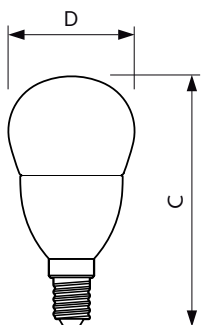
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	614867

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951430606600
Bestell-Produktname	MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E14 P48 CL
EAN/UPC - Produkt	8719514306066
Bestellcode	30606600
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929002490702
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,045 kg

## Abmessungsskizzen

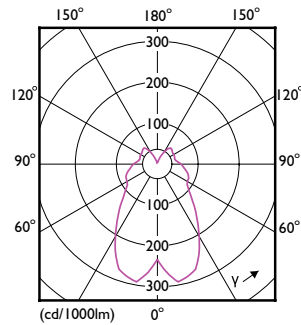
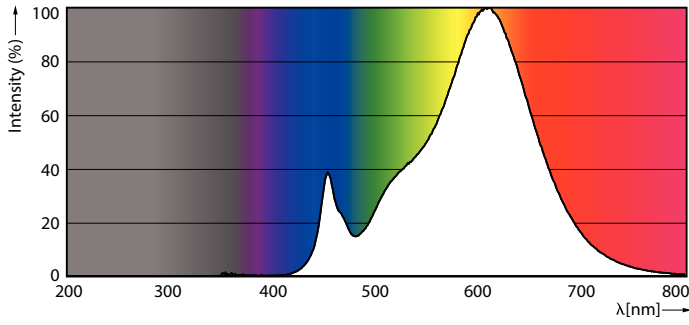


MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E14 P48 CL

Product	D	C
MASTER LEDlustre DT 2.8-25W E14 P48 CL	50 mm	95 mm

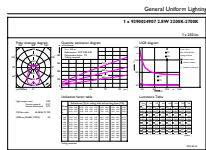
# MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

## Photometrische Daten



LEDcandle MAS SLR1 2,8W B38 E14 827 CL-POC

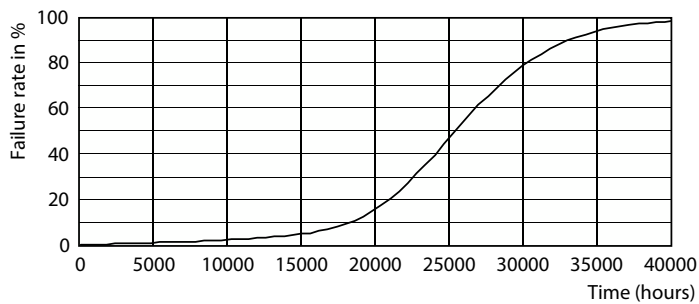
LEDLuster MAS SLR1 P48 2,8W E14 827 CL-LDD



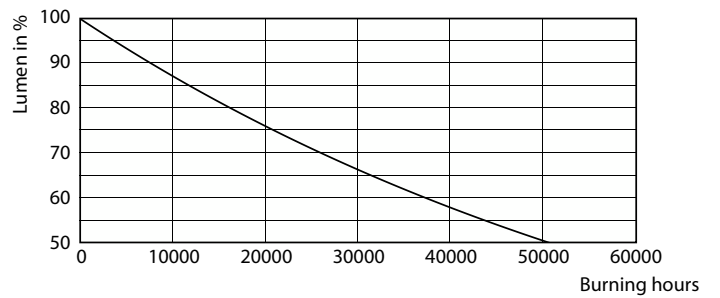
General Information E14 E14 Lighting E14 Page 117

LEDLuster MAS SLR1 2,8W P48 E14 827 CL-GUL

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

## MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

