



MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

MASTER LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 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 Informationen	
Sockel	E14 [E14]
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja

EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbcode	822-827 [tunable warm white]
Lichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Nennlichtausbeute (nom.)	100,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM)	0,9
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	8 W
Lampenstrom (Nom)	37 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	P50 [P 50 mm]

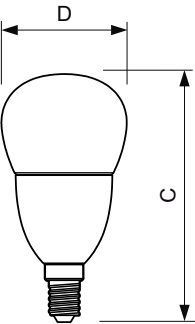
Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	614861
EyeComfort	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL
Gesamt-Produktcode	871951430642400
Bestellcode	30642400
Material-Nr. (12NC)	929002491802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514306424
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514306431

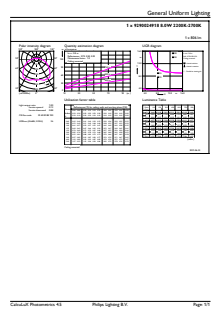
Abmessungsskizzen



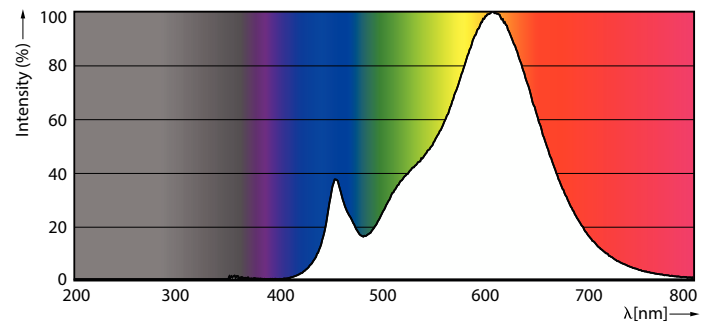
Product	D	C
MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	54 mm	109 mm

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

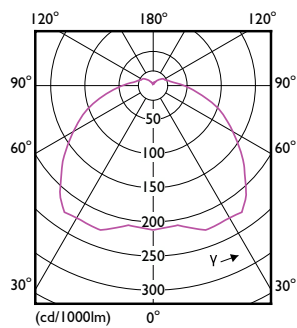
Photometrische Daten



General uniform lighting - MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL

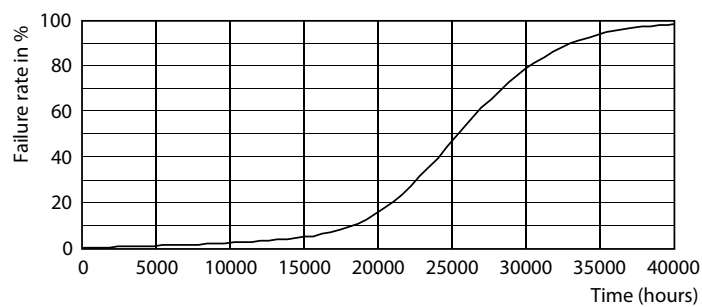


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL

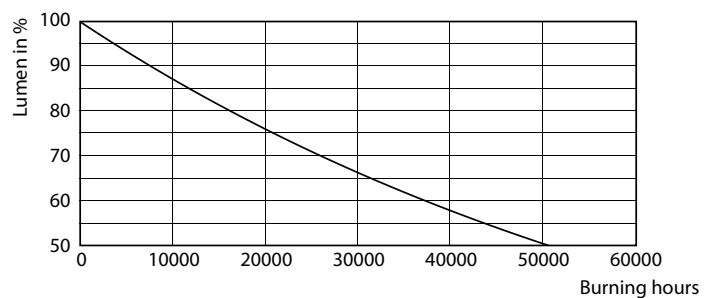


Light Distribution Diagram - MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

