



MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform - Das ultimative Dimmerlebnis mit DimTone

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

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.

Vorteile

- Gleichmäßige Lichtverteilung zu allen Seiten
- Mit DimTone – Das Licht wird beim Dimmen wärmer
- Spart bis zu 85% Energie im Vergleich zu herkömmlichen konventionellen Glühlampen
- Für gemütliches Licht wie bei einer herkömmlichen Kerzenlampe
- Einzigartige Lotuslinsenoptik für eine besonders schöne Lichtverteilung

MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Merkmale

- 25.000 h Nutzlebensdauer
- Warmweißes Licht
- Dimmbar an von Philips empfohlenen Dimmern
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen
- Keine UV- und IR-Strahlung und nur sehr geringe Wärmeentwicklung

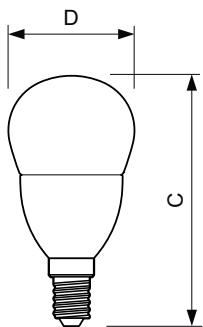
Anwendung

- Für dekorative Beleuchtung in Hotels, Restaurants, Bars, Shops und historischen Gebäuden
- Kronleuchter, Wandleuchte oder moderne Leuchte
- Nur in offenen/belüfteten Leuchten verwenden
- Einzusetzen im Innenbereich bei Temperaturen von -20 bis +45°C

Versions



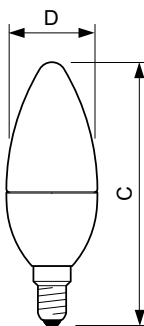
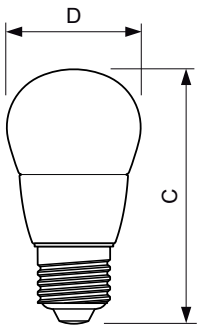
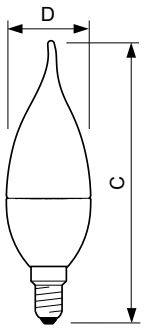
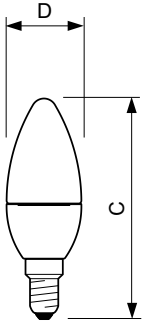
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	48 mm	95 mm
MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	48 mm	95 mm

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	40 mm	127 mm

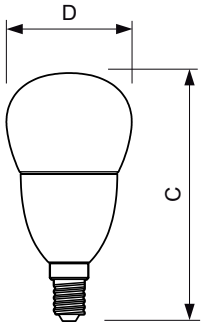
Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	38 mm	129 mm
MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	38 mm	129 mm

Product	D	C
MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	48 mm	93 mm
MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	48 mm	93 mm

Product	D	C
MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	38 mm	113 mm
MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	38 mm	113 mm

MASTER LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	50 mm	111 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Spannung (nom.)	220-240 V
Startzeit (nom.)	0.5 s
Allgemeine Eigenschaften	
Nennlebensdauer (nom.)	25000 h
Nennlebensdauer (Std.)	25000 h
Schaltzyklus	50000X
Lichttechnische Daten	
Farbcode	822 – 827
Ähnlichste Farbtemperatur (nom.)	2200-2700 K
Farbwiedergabeindex (nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	70 %
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar (CL)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	4 kWh
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	6 kWh
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	8 kWh
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	4 kWh
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	6 kWh
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	4 kWh
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	6 kWh
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	4 kWh
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	6 kWh
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	8 kWh

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	25 W	4 W
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	40 W	6 W
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	60 W	8 W
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	25 W	4 W

Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	40 W	6 W
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	25 W	4 W
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	40 W	6 W
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	25 W	4 W

MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	40 W	6 W

Order Code	Full Product Name	Äquivalente Leistung	Nennleistung (nom.)
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	60 W	8 W

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Socket
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	E14
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	E14
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	E14
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	E14
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	E14

Order Code	Full Product Name	Socket
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	E14
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	E14
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	E27
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	E27
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	E14

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	250 lm	250 lm
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	470 lm	470 lm
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	806 lm	806 lm
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	250 lm	250 lm
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	470 lm	470 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	250 lm	250 lm
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	470 lm	470 lm
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	250 lm	250 lm
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	470 lm	470 lm
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	806 lm	806 lm

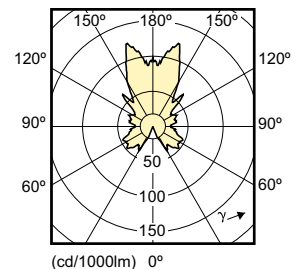
Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	B38
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	B38
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	B40
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	BA38
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	BA38

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	P48
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	P48
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	P48
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	P48
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	-

Temperaturkenndaten

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
45368100	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	85 °C
45350600	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	95 °C
55599600	MASTER LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	95 °C
45376600	MASTER LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	85 °C
45354400	MASTER LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	95 °C
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	85 °C
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	95 °C
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	85 °C
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	95 °C
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	95 °C



MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform

