



# MASTER LED Kerzenund Tropfenlampenform

### MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL

Die MASTER LED DimTone Familie verändert die Lichtfarbe beim Dimmen wie Glühbzw. 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 ≥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	E14 [ E14]	
EU RoHS-konform	Ja	
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	
Schaltzyklus	50000X	
Technische Type	4-25W	

Lichttechnische Daten	
Farbcode	822 – 827 [ Abstimmbares Warmweiß]
Lichtstrom (Nom)	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	- K
Nennlichtausbeute (nom.)	65 lm/W
Farbkonsistenz	<6

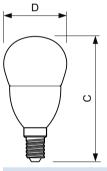
Datasheet, 2021, August 14 Änderungen vorbehalten

# **MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform**

Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4 W
Lampenstrom (Nom)	25 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	instant full light
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	85 ℃
Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten         Kolbenausführung       Klar         Kolbenform       P48         Zulassungen und Anwendungseigenschaften         Geeignet für Akzentbeleuchtung       nein         Energieverbrauch kWh/1.000 Std.       4 kWh         Produktdaten         Gesamt-Produktcode       871869645378000         Bestell-Produktname       MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL         EAN/UPC - Produkt       8718696453780         Bestellcode       45378000         Anzahl pro Verpackung       1         SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton       10         SAP-Material       929001140002         Nettogewicht (Einzelteil)       0,072 kg			
Kolbenform P48  Zulassungen und Anwendungseigenschaften  Geeignet für Akzentbeleuchtung nein  Energieverbrauch kWh/1.000 Std. 4 kWh  Produktdaten  Gesamt-Produktcode 871869645378000  Bestell-Produktname MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL  EAN/UPC - Produkt 8718696453780  Bestellcode 45378000  Anzahl pro Verpackung 1  SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10  SAP-Material 929001140002	Mechanische Kenndaten		
Zulassungen und Anwendungseigenschaften  Geeignet für Akzentbeleuchtung nein  Energieverbrauch kWh/1.000 Std. 4 kWh  Produktdaten  Gesamt-Produktcode 871869645378000  Bestell-Produktname MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL  EAN/UPC - Produkt 8718696453780  Bestellcode 45378000  Anzahl pro Verpackung 1  SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10  SAP-Material 929001140002	Kolbenausführung	Klar	
Geeignet für Akzentbeleuchtung         nein           Energieverbrauch kWh/1.000 Std.         4 kWh           Produktdaten           Gesamt-Produktcode         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Kolbenform	P48	
Geeignet für Akzentbeleuchtung         nein           Energieverbrauch kWh/1.000 Std.         4 kWh           Produktdaten           Gesamt-Produktcode         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002			
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.         4 kWh           Produktdaten         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Produktdaten           Gesamt-Produktcode         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Geeignet für Akzentbeleuchtung	nein	
Gesamt-Produktcode         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh	
Gesamt-Produktcode         871869645378000           Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002			
Bestell-Produktname         MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL           EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Produktdaten		
EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Gesamt-Produktcode	871869645378000	
EAN/UPC - Produkt         8718696453780           Bestellcode         45378000           Anzahl pro Verpackung         1           SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton         10           SAP-Material         929001140002	Bestell-Produktname	MASTER LEDlustre DT 4-25W E14 P48	
Bestellcode 45378000  Anzahl pro Verpackung 1  SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10  SAP-Material 929001140002		CL	
Anzahl pro Verpackung 1  SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10  SAP-Material 929001140002	EAN/UPC - Produkt	8718696453780	
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton 10 SAP-Material 929001140002	Bestellcode	45378000	
<b>SAP-Material</b> 929001140002	Anzahl pro Verpackung	1	
	SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10	
Nettogewicht (Einzelteil) 0,072 kg	SAP-Material	929001140002	
	Nettogewicht (Einzelteil)	0,072 kg	

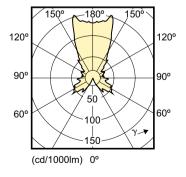
## Abmessungsskizzen



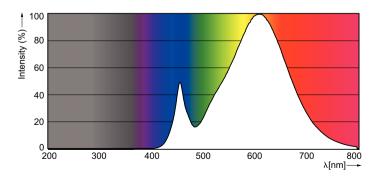
LED DT 4-25W E14 P48 CL



#### **Photometrische Daten**



SDLD\_LEDLSR\_0023-Light distribution diagram



# **MASTER LED Kerzen-und Tropfenlampenform**



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der