



# Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen klar

## LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

Mit ihrem klassischen, traditionellen Design kombinieren die Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen die vertrauten, klassischen Formen mit den Vorteilen langlebiger LED-Technologie. Sie liefern ein wunderschönes, dekoratives warmweißes Licht, während sie im Vergleich zu herkömmlichen Lampen bis zu 90 % Energiekosten einsparen.

### Hinweise

- Schutzart IP44 (Spritzwassergeschützt): Geeignet für den Einsatz im Außenbereich (bitte beachten Sie, dass Leuchten oder Fassungen von Lichtketten der nötigen Schutzart entsprechen). Ausgenommen sind alle Classic LEDbulbs, bei denen ein Plastikring als Verbindung zwischen Sockel und Glaskolben verbaut ist.
- Geprüfte und geeignete Dimmerempfehlungen finden Sie unter [www.philips.de/master-led-lampen](http://www.philips.de/master-led-lampen)
- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht für Treppenhausautomaten/ Bewegungsmelder geeignet

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		EU RoHS-konform	
Sockel	E14 [E14]		Ja
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichttechnische Daten	
Schaltzyklus	20.000	Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Nennlebensdauer (Std.)	15.000 Stunde(n)	Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtstrom	470 lm
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K

## Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen klar

Nennlichtausbeute (nom.)	109 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM)	1
Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

### Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	4,3 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	40 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V

### Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C

### Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

### Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	P45 [P 45 mm]

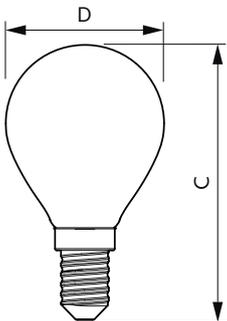
### Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	387384
EyeComfort	Ja

### Produktinformationen

Bestell-Produktname	LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4
Gesamt-Produktcode	871869976343500
Bestellcode	76343500
Material-Nr. (12NC)	929001345555
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699763435
Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
EAN Umverpackung	8718699763442

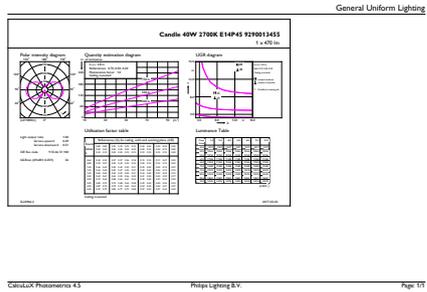
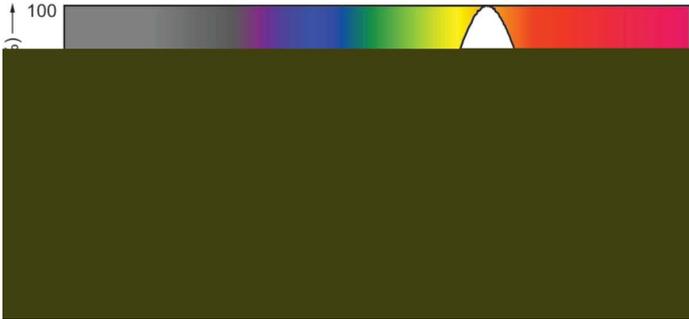
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4	45 mm	80 mm

# Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen klar

## Photometrische Daten

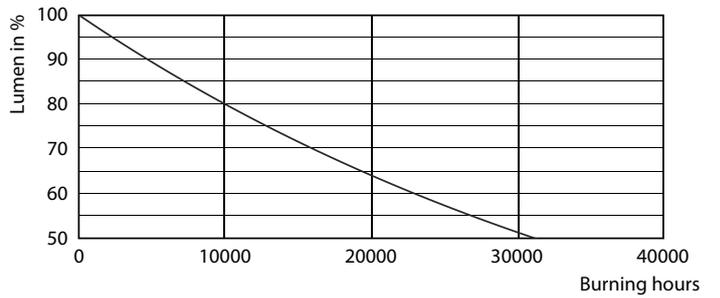


Spectral Power Distribution Colour - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

General uniform lighting - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

## Lebensdauer

Light Distribution Diagram - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4



Life Expectancy Diagram - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

Lumen Maintenance Diagram - LED classic 40W P45 E14 WW FR ND RFSRT4

## Classic LED Kerzen- und Tropfenlampen klar

