

## LED SUPERSTAR CLASSIC P 40 DIM 6 W/827 E27 FR

LED SUPERSTAR CLASSIC P | Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniballform



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design

### Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz:  $\leq 6$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Quecksilberfreie Lampen



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Bemessungsleistung	6,00 W
Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

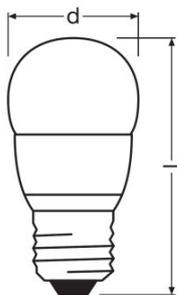
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabweichs	$\leq 6$ sdc

### Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	0,0 s

### Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	90,0 mm
Durchmesser	45,0 mm
Außenkolben	P45
Länge	90,0 mm

### Lebensdauer

## Produktdatenblatt

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja <sup>1)</sup>
---------	------------------

<sup>1)</sup> An vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.osram.de/dim](http://www.osram.de/dim)

### Zertifikate & Standards

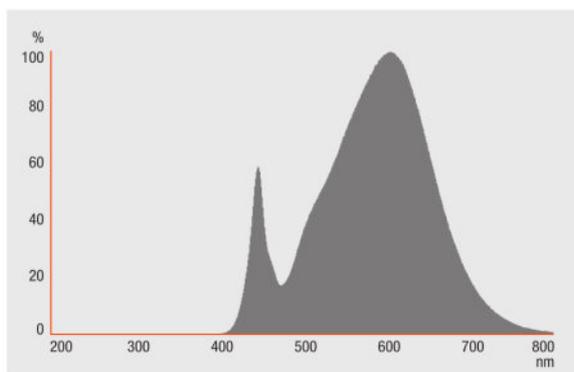
Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	6 kWh/1000h

### Klassifikationen

ILCOS	DRBP/F-6,2-220-240-E27-43/89
Bestellnummer	SSTCLP40DI 6W/8

## Lichtverteilung

---



---

## Strahlungsverteilung

---

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899900912	LED SUPERSTAR CLASSIC P 40 DIM 6 W/827 E27 FR	Versandschachtel 6	274 mm x 72 mm x 133 mm	2.62 dm <sup>3</sup>	591.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

## Referenzen / Verweise

Zur Konformität des Dimmens siehe

- ▶ [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim)

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

- ▶ [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

- ▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

## Produktdatenblatt

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.