

## LED SUPERSTAR CLASSIC A 40 300° ADV 6 W/827 E27 CL

LED SUPERSTAR CLASSIC A | Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Farbkonsistenz dank engem Binning
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

### Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz: < 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        |

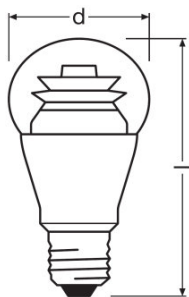
Photometrische Daten

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Nennlichtstrom                       | 470 lm                    |
| Bemessungslichtstrom                 | 470 lm                    |
| Farbtemperatur                       | 2700 K                    |
| Farbwiedergabeindex Ra               | $\geq 80$                 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)             | Warm White                |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |

Lichttechnische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Aufwärmzeit (60 %) | $\leq 1,00$ s |
| Startzeit          | < 0,5 s       |

Abmessungen & Gewicht



|                |          |
|----------------|----------|
| Gesamtlänge    | 110,0 mm |
| Durchmesser    | 60,0 mm  |
| Außenkolben    | A60      |
| Produktgewicht | 70,90 g  |
| Länge          | 110,0 mm |

# Produktdatenblatt

## Lebensdauer

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

## Zusätzliche Produktdaten

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sockel (Normbezeichnung)           | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Quecksilbergehalt                  | 0,0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quecksilberfrei                    | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Bauform / Ausführung               | klar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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./LED-Lampen enthalten verschiedene elektronische Komponenten. Unter ungünstigen Bedingungen können diese Komponenten Geräusche entwickeln. In Fällen von Resonanzen können auch geringe Geräusche einen hörbaren Effekt hervorrufen. Mögliche Einflußfaktoren sind sowohl die Installation, das Design des Sockels und die Leuchte (akustischer Resonanz-Effekt) als auch der Dimmer oder Transformator (harmonische oder elektronische Resonanz) |

## Einsatzmöglichkeiten

|         |    |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

## Zertifikate & Standards

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A+          |
| Energieverbrauch       | 6 kWh/1000h |

## Klassifikationen

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| ILCOS         | DRAA/C-6/827-220-240-E27-60 |
| Bestellnummer | SSTCLA40DIM 6W/             |

## Verpackungsinformationen

## Produktdatenblatt

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung                                      | Verpackungseinheit<br>(Stück pro Einheit) | Abmessungen<br>(Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4052899388468 | LED SUPERSTAR<br>CLASSIC A 40 300°<br>ADV 6 W/827 E27 CL | Versandschachtel<br>4                     | 129 mm x 180 mm x<br>154 mm            | 3.58 dm <sup>3</sup> | 500.00 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)

---

### Haftungsausschluss

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