

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS P 40 5.7 W/827 E14 FR

LED STAR CLASSIC P | LED-Lampen, klassische Miniballform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Bemessungsleistung</b>                       | 5,70 W      |
| <b>Nennleistung</b>                             | 5,70 W      |
| <b>Nennspannung</b>                             | 220...240 V |
| <b>Betriebsfrequenz</b>                         | 50...60 Hz  |
| <b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b> | 0,50        |
| <b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>    | 40 W        |

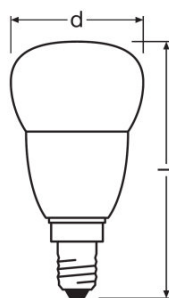
Photometrische Daten

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                    | 470 lm                    |
| <b>Bemessungsfarbtemperatur</b>                | 2700 K                    |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | $\geq 80$                 |
| <b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b> | 0,70                      |
| <b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>                | Warm White                |
| <b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>    | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| <b>Nennlichtstrom</b>                          | 470 lm                    |

Lichttechnische Daten

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| <b>Aufwärmzeit (60 %)</b> | < 0,50 s |
| <b>Startzeit</b>          | 0,0 s    |

Abmessungen & Gewicht



|                    |         |
|--------------------|---------|
| <b>Gesamtlänge</b> | 88,0 mm |
| <b>Durchmesser</b> | 45,0 mm |
| <b>Außenkolben</b> | P45     |
| <b>Länge</b>       | 88,0 mm |

Lebensdauer

|  |         |
|--|---------|
| <b>Nennlebensdauer</b>                         | 15000 h |
| <b>Bemessungslampenlebensdauer</b>             | 15000 h |
| <b>Anzahl der Schaltzyklen</b>                 | 100000  |
| <b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b> | 0,70    |

Zusätzliche Produktdaten

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Socket (Normbezeichnung)</b> | E14   |
| <b>Quecksilberfrei</b>          | Ja  |
| <b>Bauform / Ausführung</b>     | Matt  |
| <b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b> | Ja  |
| <b>Anmerkung zum Produkt</b>    | 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. |
| <b>Quecksilbergehalt</b>        | 0,0 mg  |

Einsatzmöglichkeiten

|                |      |
|----------------|------|
| <b>Dimmbar</b> | Nein |
|----------------|------|

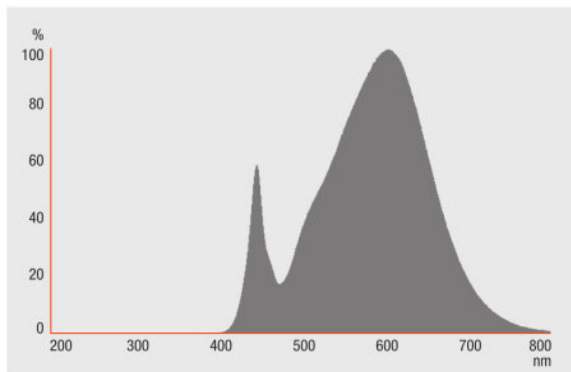
Zertifikate & Standards

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| <b>Energieeffizienzklasse</b> | A+          |
| <b>Energieverbrauch</b>       | 6 kWh/1000h |

Klassifikationen

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>ILCOS</b>         | DRBP/F-5,7-220-240-E14-45 |
| <b>Bestellnummer</b> | SCLP40 5,7W/827           |

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSGENERATIONEN

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|-------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4052899911932 | ST CLAS P 40 5.7 W/827 E14 FR | Versandschachtel<br>6                  | 290 mm x 153 mm x<br>136 mm         | 6.03 dm <sup>3</sup> | 600.00 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

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.