

# PRODUKTDATENBLATT

## SST CLAS B 40 5 W/2700K E14

LED SUPERSTAR CLASSIC B DIM | Dimmbare LED-Lampen, klassische Minikerzenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

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

---

### PRODUKTVORTEILE

- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Gute Farbwiedergabe ( $R_a \geq 80$ ) und Farbstabilität über die gesamte Lampenlebensdauer
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	5,00 W
<b>Nennleistung</b>	5,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	100
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	160
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,70
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	40 W

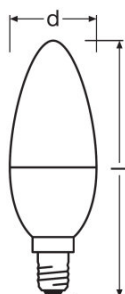
Photometrische Daten

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

Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 1,00 s
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	102,0 mm
--------------------	----------

Durchmesser	35,0 mm
Außenkolben	B35
Länge	102,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	89 °C

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilberfrei	Ja
WEEE-Piktogramm anzeigen	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./In Vorbereitung
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLB40D 5W/8
---------------	-----------------

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075430914	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	32,00 g	0.26 dm <sup>3</sup>
4058075430921	Versandschachtel 10	201 mm x 111 mm x 120 mm	393,00 g	2.68 dm <sup>3</sup>

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)

Zur Konformität des Dimmens siehe

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

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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