

# PRODUKTDATENBLATT

## SST CLAS A 60 FIL 7 W/2700K E27

LED Retrofit CLASSIC A DIM | Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

---

### PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Halogenlampe

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas



- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	7,00 W
<b>Nennleistung</b>	7,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	306
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	490
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

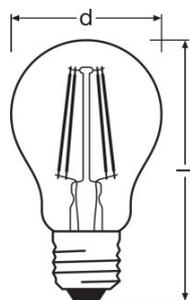
### Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	806 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	806 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	806 lm
<b>Farbwiedergabeindex <math>R_a</math></b>	$\geq 80$
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K

### Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

### Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	105,0 mm
--------------------	----------

<b>Durchmesser</b>	60,0 mm
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	105,0 mm

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	50 °C

### 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>Sockel (Normbezeichnung)</b>	E27
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<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./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

<b>Dimmbar</b>	Ja
----------------	----

### Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	7 kWh/1000h

### Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRAA/C-7/827-220/240-E27-60
<b>Bestellnummer</b>	LEDSCLA60D 7W/8

---

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075115958	Faltschachtel 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	48,00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075115965	Versandschachtel 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	587,00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075610705	Versandschachtel 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	371,00 g	3.25 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.

---

**HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

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