

# PRODUKTDATENBLATT

## SST CLAS A 25 2.8 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

Bemessungsleistung	2,80 W
Nennleistung	2,80 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	696
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	1115
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W

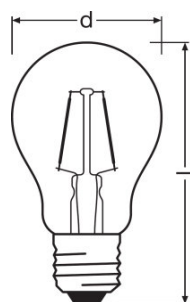
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	250 lm
Bemessungslichtstrom	250 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	250 lm
Farbwiedergabeindex $R_a$	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	105,0 mm
-------------	----------

Durchmesser	60,0 mm
Außenkolben	A60
Länge	105,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	50 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

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

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	3 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLA25D 2,8W
---------------	-----------------

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075107564	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	46,00 g	1.02 dm <sup>3</sup>

4058075107571	Versandschachtel 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	450,00 g	7.69 dm <sup>3</sup>
4058075211261	Faltschachtel 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	48,00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075211278	Versandschachtel 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	568,00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075610613	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.