

# **PRODUKTDATENBLATT**SST CLAS A 100 12 W/2700 K E27

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



#### **ANWENDUNGSGEBIETE**

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

### **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 Glüh- oder Halogenlampe

#### **PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)"
- Quecksilberfreie Lampen
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



# **TECHNISCHE DATEN**

## Elektrische Daten

Bemessungsleistung	12,00 W
Nennleistung	12,00 W
Nennspannung	220240 V
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	100 W

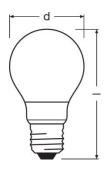
## Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1521 lm
Bemessungslichtstrom	1521 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 К
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	1521 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm

# Lichttechnische Daten

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

# Abmessungen & Gewicht





Gesamtlänge	133,0 mm
Durchmesser	70,0 mm
Außenkolben	A70
Länge	133,0 mm

# Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	55 °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		
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++
Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	12 kWh/1000h

#### Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLA100D12W/
---------------	-----------------

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075116818	SST CLAS A 100 12 W/2700 K E27	Versandschachtel 6	449 mm x 153 mm x 201 mm	13.81 dm³	560,00 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.

# **HAFTUNGSAUSSCHLUSS**

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