

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS A 8 W/827 K E27

LED Retrofit CLASSIC A | 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
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- 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)
- Fehlerfreier Betrieb auch bei niedrigen Temperaturen

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°

**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	8,00 W
<b>Nennleistung</b>	8,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	81
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	131
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz

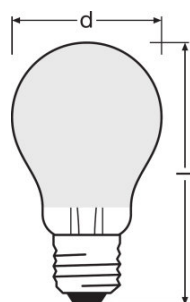
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	1055 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	1055 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	1055 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	≥80
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	≤6 sdc <sub>m</sub>

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

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °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	Matt
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	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	8 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRAA/F-8/827-220-240-E27-60
Bestellnummer	LEDSCLA75 8W/82

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075115910	Faltschachtel 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	40,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075115927	Versandschachtel 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	508,00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075289635	Faltschachtel 2	61 mm x 116 mm x 111 mm	102,00 g	0.79 dm <sup>3</sup>

4058075289642	Versandschachtel 10	324 mm x 128 mm x 121 mm	616,00 g	5.02 dm <sup>3</sup>
4058075808355	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	44,00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4058075809789	Versandschachtel 6	381 mm x 153 mm x 136 mm	408,00 g	7.93 dm <sup>3</sup>
4058075815735	Blister 2	62 mm x 140 mm x 185 mm	88,00 g	1.61 dm <sup>3</sup>
4058075815742	Versandschachtel 12	377 mm x 148 mm x 201 mm	791,00 g	11.21 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.