

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS B 40 4 W/2700K E14

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

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

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Lampe aus Glas



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,00 W
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	156
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	250
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

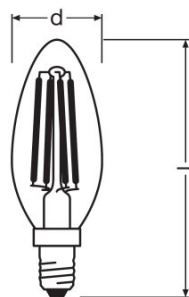
### Photometrische Daten

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

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	100,0 mm
Durchmesser	35,0 mm

<b>Außenkolben</b>	B35
<b>Länge</b>	100,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	68 °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>	E14
<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./In Entwicklung, Daten vorläufig

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	4 kWh/1000h

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRBB/C-4/827-220/240-E14-35
<b>Bestellnummer</b>	LEDSCLB40 4W/82

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075116092	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	25,00 g	0.17 dm <sup>3</sup>

4058075116108	Versandschachtel 10	215 mm x 90 mm x 118 mm	285,00 g	2.28 dm <sup>3</sup>
4058075330511	Faltschachtel 2	36 mm x 71 mm x 145 mm	64,00 g	0.37 dm <sup>3</sup>
4058075330528	Versandschachtel 10	199 mm x 81 mm x 118 mm	386,00 g	1.90 dm <sup>3</sup>
4058075436589	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	28,00 g	0.26 dm <sup>3</sup>
4058075436596	Versandschachtel 10	201 mm x 111 mm x 120 mm	353,00 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.

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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