

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS B 40 4 W/840 E14

LED Retrofit CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Ideal für dekorative Einbauten

---

### PRODUKTVORTEILE

- Klare Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Kein UV- und IR-nahe 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
- Quecksilberfreie Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	4,00 W
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,40
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungslichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	97,0 mm
Durchmesser	35,0 mm
Außenkolben	B35
Länge	97,0 mm

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	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/F-4-840-220-240-E14-35
<b>Bestellnummer</b>	LEDSCLB40 4W/84

**VERPACKUNGSMENGEN**

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075808829	ST CLAS B 40 4 W/840 E14	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 136 mm	5.45 dm <sup>3</sup>	332.00 g
4058075808836	ST CLAS B 40 4 W/840 E14	Versandschachtel 12	262 mm x 153 mm x 201 mm	8.06 dm <sup>3</sup>	483.00 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.