

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS B 40 5.5 W/6500K E14

LED STAR CLASSIC B | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Kronleuchter
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	5,50 W
<b>Nennleistung</b>	5,50 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	31
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	51
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	40 W

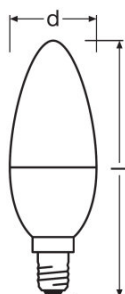
Photometrische Daten

<b>Bemessungslichtstrom</b>	470 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Cool Daylight
<b>Farbtemperatur</b>	6500 K
<b>Lichtstrom</b>	470 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$
<b>Standardabweichung des Farbgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Nennlichtstrom</b>	470 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	6500 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	106,0 mm
--------------------	----------

Durchmesser	37,0 mm
Außenkolben	B38
Länge	106,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	ZPIM1FD00459 °C

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
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./In Entwicklung, Daten vorläufig
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	6 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLB40 5,5W/
---------------	-----------------

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075304338	Faltschachtel 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	29,00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4058075304345	Versandschachtel 10	215 mm x 90 mm x 118 mm	349,00 g	2.28 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.

---

#### REFERENZEN / VERWEISE

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

▶ [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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