

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS B 25 CL 2.5 W/2700K E14

BELLALUX CLB | LED-Lampen, klassische Minikerzenform



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Anwendungen im Haushalt
- Kronleuchter
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

### PRODUKTVORTEILE

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Kein UV-Anteil im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch gegen herkömmliche Glühlampen

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht für den Betrieb an Dimmern geeignet
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

Nennleistung	2,50 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Bemessungsleistung	2,50 W
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	25 W
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	263
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	421

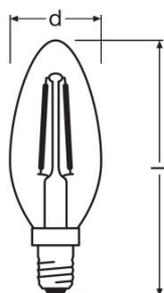
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	250 lm
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Standardabweichung des Farbgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Bemessungslichtstrom	250 lm
Nennlichtstrom	250 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Außenkolben	B35
-------------	-----

<b>Länge</b>	100,0 mm
<b>Durchmesser</b>	35,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	100,0 mm

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	58 °C
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C

### Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	E14
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<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./Alle technischen Parameter gelten für das ganze Modul
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	3 kWh/1000h

### Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRBB/C-2,8/827-220/240-E14-35
--------------	-------------------------------

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075115255	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	28,00 g	0.26 dm <sup>3</sup>

---

4058075115262	Versandschachtel 10	201 mm x 111 mm x 120 mm	356,00 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.