

# PRODUKTDATENBLATT

## BASE CLAS B 40 4 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

<b>Nennleistung</b>	4,00 W
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Bemessungsleistung</b>	4,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	40 W
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	510
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	817

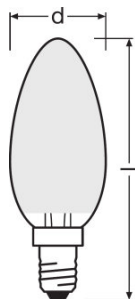
Photometrische Daten

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

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



<b>Außenkolben</b>	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>	50 °C
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C

Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	10000 h
<b>Nennlebensdauer</b>	10000 h
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	E14
<b>Bauform / Ausführung</b>	matt
<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.
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

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

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRBB/F-4/827-220-240-E14-35
--------------	-----------------------------

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075115491	Faltschachtel 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	28,00 g	0.26 dm <sup>3</sup>

---

4058075115507	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.