

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

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

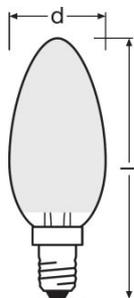
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	470 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m
Bemessungslichtstrom	470 lm
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Außenkolben	B35
--------------------	-----

Länge	100,0 mm
Durchmesser	35,0 mm
Gesamtlänge	100,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Bemessungslampenlebensdauer	10000 h
Nennlebensdauer	10000 h
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E14
Bauform / Ausführung	matt
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.
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	4 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRBB/F-4/827-220-240-E14-35
--------------	-----------------------------

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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 ³

4058075115507	Versandschachtel 10	201 mm x 111 mm x 120 mm	353,00 g	2.68 dm ³
---------------	------------------------	--------------------------	----------	----------------------

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.