

# PRODUKTDATENBLATT

## PARATHOM ZB CLB40 TUNABLE WHITE

PARATHOM ZB CLB40 TUNABLE WHITE | Klassische Kerzenform mit ZigBee-Technologie



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation und Nutzung
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber Halogenlampen
- Enthält kein Quecksilber

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Classic-B-Lampe mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App)



**TECHNISCHE DATEN**

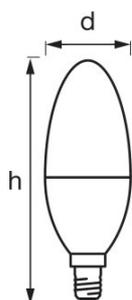
Elektrische Daten

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| <b>Bemessungsleistung</b> | 6,00 W      |
| <b>Nennleistung</b>       | 6,00 W      |
| <b>Nennspannung</b>       | 220...240 V |
| <b>Betriebsfrequenz</b>   | 50...60 Hz  |

Photometrische Daten

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b> | 0,70          |
| <b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>                | Tunable White |
| <b>Farbtemperatur</b>                          | 2700...6500 K |
| <b>Lichtstrom</b>                              | 470 lm        |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | >80           |
| <b>Nennlichtstrom</b>                          | 470 lm        |

Abmessungen & Gewicht



|                    |          |
|--------------------|----------|
| <b>Gesamtlänge</b> | 114,0 mm |
|--------------------|----------|

Lebensdauer

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| <b>Nennlebensdauer</b>             | 20000 h |
| <b>Bemessungslampenlebensdauer</b> | 20000 h |
| <b>Anzahl der Schaltzyklen</b>     | 100000  |

Zusätzliche Produktdaten

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| <b>Sockel (Normbezeichnung)</b> | E14 |
| <b>Quecksilberfrei</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./Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für fünf Sekunden, Ausschalten für ebenfalls fünf Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |
|------------------------------|--|

**Einsatzmöglichkeiten**

|                |    |
|----------------|----|
| <b>Dimmbar</b> | Ja |
|----------------|----|

**Zertifikate & Standards**

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| <b>Energieeffizienzklasse</b> | A+ |
|-------------------------------|----|

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Steuerung via app erfordert ein kompatibles Smart home System

**VERPACKUNGSMITTEL**

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen              |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075371798 | Faltschachtel<br>1                     | 61 mm x 96 mm x 154 mm              | 141,00 g       | 0.90 dm <sup>3</sup> |
| 4058075371804 | Versandschachtel<br>4                  | 211 mm x 167 mm x 141 mm            | 686,00 g       | 4.97 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.

**HAFTUNGS-AUSSCHLUSS**

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