

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ ZB CLA60 60 8.5 W E27

SMART+ Classic Dimmable | 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-A-Lampe mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Bemessungsleistung</b>	8,50 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Nennleistung</b>	8,50 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

Photometrische Daten

<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Bemessungslichtstrom</b>	810 lm
<b>Nennlichtstrom</b>	810 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	72,00 g
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	115,0 mm
<b>Durchmesser</b>	60,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	115,0 mm

<b>Maximaler Durchmesser</b>	60,0 mm
------------------------------	---------

Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h

Zusätzliche Produktdaten

<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./Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für fünf Sekunden, Ausschalten für ebenfalls fünf Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	E27

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Kompatible Smart-Home-Technologie</b>	ZigBee

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A+
<b>Energieverbrauch</b>	9 kWh/1000h

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075208377	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	143,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075211629	Versandschachtel 4	211 mm x 167 mm x 141 mm	693,00 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.

---

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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