

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ ZB CLA60 60 10 W B22d

SMART+ Classic Multicolour | Klassische Kolbenform 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
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 20.000 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>	9,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Nennleistung</b>	9,00 W
<b>Nennspannung</b>	220 V
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

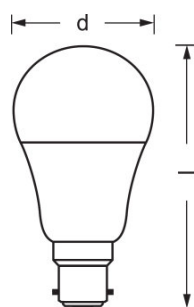
Photometrische Daten

<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	RGBW
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Einstellbare Farbtemperatur</b>	2000...6500 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	800 lm
<b>Nennlichtstrom</b>	800 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2000 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>	130,00 g
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	120,0 mm
<b>Durchmesser</b>	60,0 mm

<b>Gesamtlänge</b>	120,0 mm
--------------------	----------

Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	20000 h
<b>Nennlebensdauer</b>	20000 h
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

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>	B22d

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A
<b>Energieverbrauch</b>	10 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
4058075208407	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	204,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075211612	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	937,00 g	4.68 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.