

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT CLA60 60 9 W/827 K E27

SMART+ Classic Dimmable | Klassische Kolbenform mit Bluetooth-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
- Steuerung über LEDVANCE SMART + App (ab Android 6.0) oder Apple Home App (ab iOS 10)
- Für vollen Funktionsumfang bei Steuerung über Apple Home App Verbindung mit Apple TV (ab tvOS 10) oder iPad (ab iOS 10) notwendig
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Bemessungsleistung	9,00 W
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50
Nennleistung	9,00 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W

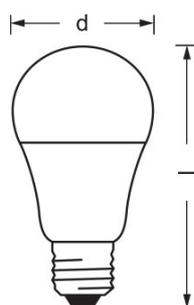
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Bemessungslichtstrom	800 lm
Nennlichtstrom	800 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	69,00 g
Außenkolben	A60
Länge	120,0 mm
Durchmesser	60,0 mm
Gesamtlänge	120,0 mm

<b>Maximaler Durchmesser</b>	60,0 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.
<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	E27

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Kompatible Smart-Home-Technologie</b>	Apple HomeKit

— Zertifikate & Standards

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

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Für Steuerung über LEDVANCE SMART + App Android-Smartphone (ab Android 6.0) erforderlich
- Für Steuerung über Apple Home App iPhone (ab iOS 10), iPad (ab iOS 10), Apple TV (ab tvOS 10) oder Apple Watch (ab watchOS 2) erforderlich

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075069220	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	201,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075069237	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	668,00 g	4.68 dm <sup>3</sup>
4058075175372	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	143,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075175389	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	693,00 g	4.68 dm <sup>3</sup>

4058075208506	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	143,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075211506	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	693,00 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.