

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT CLA60 55 6 W/2400K E27

**SMART+ Filament Classic Dimmable | Klassische Kolbenform mit Glühwendel-Design mit Bluetooth-Technologie**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Einfache Installation und Nutzung
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber Halogenlampen
- Enthält kein Quecksilber

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Lampe mit intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Verfügbar mit klarem oder bernstein-gold getöntem Glaskolben
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- 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



- Dein Smart Home hört aufs Wort - Nutze Google Assistant und steuere dein Licht per Sprachbefehl

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Bemessungsleistung</b>	6,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Nennleistung</b>	6,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	55 W

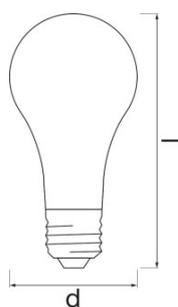
### Photometrische Daten

<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm weiß
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc
<b>Bemessungslichtstrom</b>	725 lm
<b>Nennlichtstrom</b>	725 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2400 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	80

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	31,00 g
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	105,0 mm
<b>Durchmesser</b>	60,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	105,0 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
<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>	Google Assistant / Amazon Alexa

— Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	6 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
4058075208582	Faltschachtel 1	96 mm x 154 mm x 66 mm	116,00 g	0.98 dm <sup>3</sup>
4058075211513	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	591,00 g	5.02 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.