

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT CLA60 60 6 W/2700K 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

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Betriebsfrequenz                      | 50...60 Hz  |
| Bemessungsleistung                    | 6,00 W      |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$         | > 0,50      |
| Nennleistung                          | 6,00 W      |
| Nennspannung                          | 220...240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 60 W        |

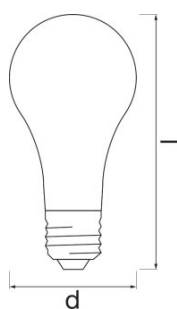
### Photometrische Daten

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                | Warm White   |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70         |
| Standardabweichung des Farbabgleichs    | $\leq 6$ sdc |
| Bemessungslichtstrom                    | 806 lm       |
| Nennlichtstrom                          | 806 lm       |
| Bemessungsfarbttemperatur               | 2700 K       |
| Farbwiedergabeindex Ra                  | 80           |

### Lichttechnische Daten

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Startzeit          | < 0,5 s  |
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0,50 s |

### Abmessungen & Gewicht



|                |          |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 31,00 g  |
| Außenkolben    | A60      |
| Länge          | 105,0 mm |
| Durchmesser    | 60,0 mm  |
| Gesamtlänge    | 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 |

## 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 &amp; 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              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075208551 | Faltschachtel<br>1                     | 96 mm x 154 mm x 66 mm              | 116,00 g       | 0.98 dm <sup>3</sup> |
| 4058075211520 | Versandschachtel<br>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.

## HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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