

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ BT CLA67 100 11 W/2700 K 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 15.000 h
- Dein Smart Home hört aufs Wort – Nutze Google Assistant und steuere dein Licht per Sprachbefehl



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	11 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	85 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	100 W

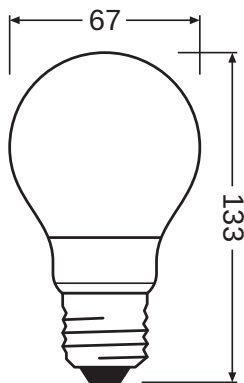
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennlichtstrom	1521 lm
Lichtstrom	1521 lm
Lichtausbeute	138 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Startzeit	< 0.5 s
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	52.00 g
Durchmesser	67.00 mm
Maximaler Durchmesser	67 mm
Länge	133.00 mm
Außenkolben [PICOS]	A67

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	15000 h

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
Anmerkung zum Produkt	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.
Sockel (Normbezeichnung)	E27

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Apple HomeKit / Google Assistant / Amazon Alexa

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++ ¹⁾
Energieverbrauch	11.00 kWh/1000h
Normen	CE
Schutzart	IP20

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction
SMART+ INSTALLATION GUIDE

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075486089	Faltschachtel 1	72 mm x 96 mm x 154 mm	151.00 g	1.06 dm ³
4058075486096	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 156 mm	749.00 g	5.41 dm ³

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.