

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ CLASSIC E27 TUNABLE WHITE 230V OSRAM

SMART+ CLASSIC A E27 | LED-Retrofit-Lampen mit SMART+-Technologie, Weißton und Helligkeit einstellbar, klassische Kolbenform

ANWENDUNGSGEBIETE



– Allgemeinbeleuchtung – Gastgewerbe

PRODUKTVORTEILE

- Direkt steuerbar über SMART+ Switch oder SMART+ Switch mini
- Ein/Ausschalten, Weißton und Helligkeit steuerbar und programmierbar
- Stufenloses dimmen
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber herkömmlichen Glühlampen – Enthält kein Quecksilber

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Classic-A-Lampe mit integrierter intelligenter kabelloser Steuerungstechnik
- Voller Funktionsumfang durch eine Verbindung mit ein kompatibles Gateway und die dazugehörige App
- Funkprotokoll ZigBee LL 2.0
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Stufenlos dimmbar von 10% bis 100%
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Bemessungsleistung	8,50 W
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5 s
Nennleistung	8,50 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W

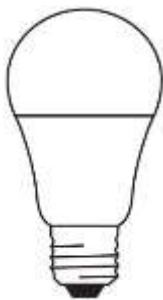
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	TUNABLE WHITE
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,80
Einstellbare Farbtemperatur	2700...6500 K
Bemessungslichtstrom	800 lm
Nennlichtstrom	800 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0,5 s
Lichtsteuerung	Einstellbarer Weißton
Aufwärmzeit (60 %)	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	102,00 g
Außenkolben	A60
Länge	115,0 mm
Durchmesser	60,0 mm

Gesamtlänge	115,0 mm
Maximaler Durchmesser	60,0 mm

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Nennlebensdauer	15000 h

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	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 ¹⁾
SMART+-Technologie	Ja

1) Über smart device

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	9 kWh/1000h

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075816534	SMART CLAS A60 E27 TW 230V OSRAM	Versandschachtel 4	211 mm x 167 mm x 141 mm	4.97 dm ³	813.00 g

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.