

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ CLAS A 60 10 W/ E27

**SMART+ CLASSIC A 60 RGBW | LED-Retrofit-Lampen mit SMART+-Technologie, Weißlicht- und RGB-Farbsteuerung**



---

### 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
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee LL 2.0
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz
<b>Bemessungsleistung</b>	10,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Nennleistung</b>	10,00 W
<b>Nennspannung</b>	220 V
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

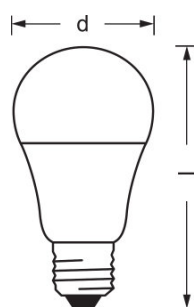
Photometrische Daten

<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	RGBW
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Bemessungslichtstrom</b>	810 lm
<b>Nennlichtstrom</b>	810 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	80

Lichttechnische Daten

<b>Startzeit</b>	< 0,5 s
<b>Lichtsteuerung</b>	Einstellbare Farbtemperatur
<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 2,00 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	130,00 g
<b>Außenkolben</b>	A60
<b>Länge</b>	120,0 mm
<b>Durchmesser</b>	60,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	120,0 mm
<b>Maximaler Durchmesser</b>	60,0 mm

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	10000
Bemessungslampenlebensdauer	20000 h
Nennlebensdauer	20000 h
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

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./Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für fünf Sekunden, Ausschalten für ebenfalls fünf Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
Sockel (Normbezeichnung)	E27

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	10 kWh/1000h

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075816558	SMART+ CLAS A 60 10 W/ E27	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	4.68 dm <sup>3</sup>	937.00 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.