

# FAMILIENDATENBLATT

## LED Retrofit RGBW lamps with remote control

Consumer LED-RGBW-Lampen mit Fernbedienung



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Anwendungen im Haushalt

---

### PRODUKTVORTEILE

- Einfache Installation
- Bis zu 80 % weniger Energieverbrauch gegenüber herkömmlichen Glühlampen
- Individuelle Steuerung
- Weder App noch Smartphone zur Steuerung der Lampe nötig
- Komfortable und intuitive Infrarot-Fernbedienung
- Schalten, Dimmen in 4 Stufen und Farbeinstellung per Knopfdruck
- Color Loops für dynamische Farbwechsel

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Ermöglicht die Steuerung von Farben, Sättigung und Dim-Stufe
- Großer Bereich einstellbarer Lichtfarben inclusive Weiß
- Vier dynamische Effekte: Flash, Strobe, Smooth, Mode



## TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungs- 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra
ST CLAS A 60 FR 9 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	9,00 W	220...240 V	130	110	0,70	Warm White	2700 K	806 lm	≥80
ST CLAS P 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	4,50 W	220...240 V	250	420	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
ST CLAS B 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	4,50 W	220...240 V	250	420	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
PAR16 25 120° 4.5 W/2700K GU10 FR <sup>1)</sup>	4,50 W	220...240 V	250	420	0,70	Warm White	2700 K	250 lm	≥80
ST CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	5,50 W	220...240 V	210	340	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80
ECO CLAS B 5.5 W/2700K E14 FR <sup>1)</sup>	5,50 W	220...240 V	210	340	0,70	Warm White	2700 K	470 lm	≥80

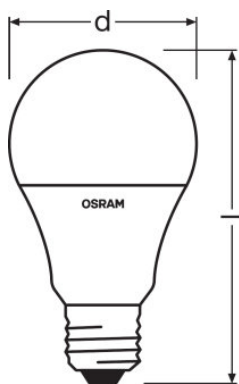
Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht	Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten
	Gesamtlänge	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen	Socket (Normbezeichnung)	Quecksilberfrei	Dimmbar
ST CLAS A 60 FR 9 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	114,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	E27	Ja	Nein
ST CLAS P 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	85,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	E14	Ja	Nein
ST CLAS B 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	100,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	E14	Ja	Nein
PAR16 25 120° 4.5 W/2700K GU10 FR <sup>1)</sup>	56,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	GU10	Ja	Nein
ST CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	91,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	E14	Ja	Nein
ECO CLAS B 5.5 W/2700K E14 FR <sup>1)</sup>	107,0 mm	-20...+40 °C	25000 h	100000	E14	Ja	Nein

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards
	Energieeffizienzklasse
ST CLAS A 60 FR 9 W/2700K E27 <sup>1)</sup>	A+
ST CLAS P 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	A
ST CLAS B 25 FR 4.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	A
PAR16 25 120° 4.5 W/2700K GU10 FR <sup>1)</sup>	A

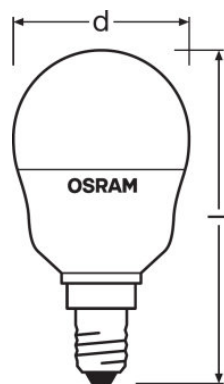
## Zertifikate &amp; Standards

Produkt-Bezeichnung	Energieeffizienzklasse
ST CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14 <sup>1)</sup>	A+
ECO CLAS B 5.5 W/2700K E14 FR <sup>1)</sup>	A+

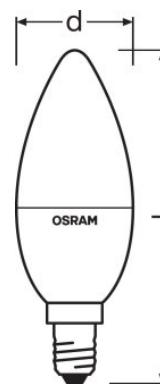
<sup>1)</sup> Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.



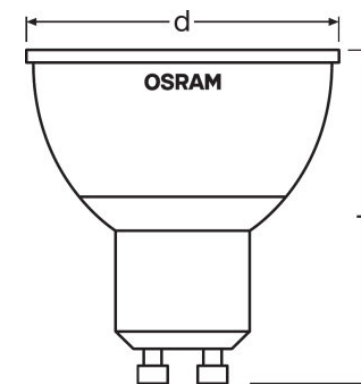
ST CLAS A 60 FR 9 W/2700K E27



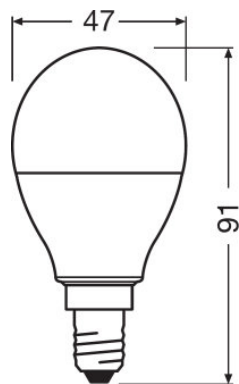
ST CLAS P 25 FR 4.5 W/2700K E14



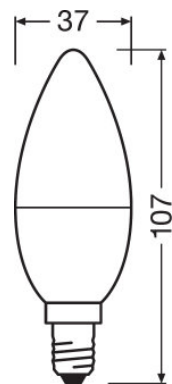
ST CLAS B 25 FR 4.5 W/2700K E14



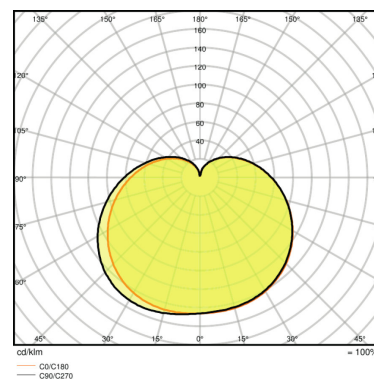
PAR16 25 120° 4.5 W/2700K GU10 FR



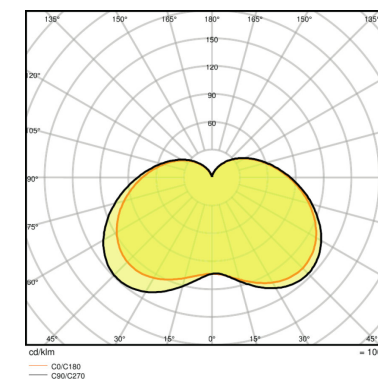
ST CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14



ECO CLAS B 5.5 W/2700K E14 FR



ST CLAS P 40 FR 5.5 W/2700K E14



ECO CLAS B 5.5 W/2700K E14 FR

## ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075045682	Versandschachtel 6	416 mm x 153 mm x 201 mm	777,00 g	12.79 dm <sup>3</sup>
4058075091740	Versandschachtel 12	416 mm x 153 mm x 256 mm	1143,00 g	16.29 dm <sup>3</sup>
4058075045729	Versandschachtel 6	285 mm x 153 mm x 201 mm	728,00 g	8.76 dm <sup>3</sup>
4058075045743	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 201 mm	698,00 g	8.06 dm <sup>3</sup>
4058075091764	Versandschachtel 12	262 mm x 153 mm x 256 mm	857,00 g	10.26 dm <sup>3</sup>

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075045767	Versandschachtel 6	322 mm x 154 mm x 201 mm	738,00 g	9.97 dm <sup>3</sup>
4058075144392	Versandschachtel 6	285 mm x 153 mm x 201 mm	634,00 g	8.76 dm <sup>3</sup>
4058075144316	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 201 mm	634,00 g	8.06 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.