

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PAR 16 RGBW REM 25 120° 4.5 W/2700K GU10 FR

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
- Dimmbar über Fernbedienung



**TECHNISCHE DATEN**

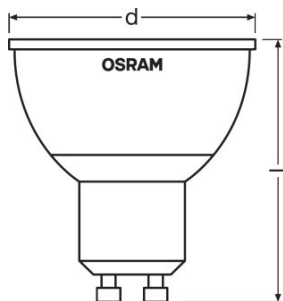
Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	4,50 W
<b>Nennleistung</b>	4,50 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	180
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	226
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz

Photometrische Daten

<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm weiß
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	250 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	≥80
<b>Nennlichtstrom</b>	250 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	56,0 mm
--------------------	---------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	85 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	25000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	25000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	GU10
<b>Quecksilberfrei</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.

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
----------------	----

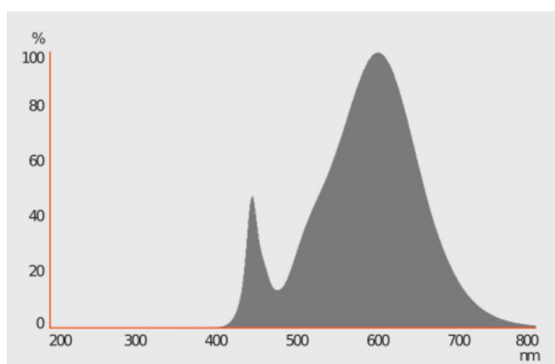
Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	G
-------------------------------	---

Klassifikationen

<b>Bestellnummer</b>	LSPR1625REM4,5W
----------------------	-----------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
--------------	--	-------------------------------------	----------------	---------

4058075045750	Blister 1	52 mm x 140 mm x 185 mm	67,00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4058075045767	Versandschachtel 6	322 mm x 154 mm x 201 mm	640,00 g	9.97 dm <sup>3</sup>
4058075445970	Faltschachtel 1	61 mm x 56 mm x 119 mm	39,00 g	0.41 dm <sup>3</sup>
4058075445987	Versandschachtel 4	136 mm x 130 mm x 96 mm	224,00 g	1.70 dm <sup>3</sup>
4058075445994	Versandschachtel 32	288 mm x 276 mm x 217 mm	2558,00 g	17.25 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.