

# PRODUKTDATENBLATT

## ST CLAS P RGBW REM 40 FR 5.5 W/2700K E14

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 inklusive Weiß
- Vier dynamische Effekte: Flash, Strobe, Smooth, Mode
- Dimmbar über Fernbedienung



## TECHNISCHE DATEN

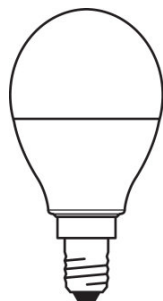
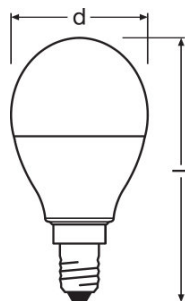
### Elektrische Daten

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Bemessungsleistung                          | 5,50 W      |
| Nennleistung                                | 5,50 W      |
| Nennspannung                                | 220...240 V |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungs a 10 A (B)   | 125         |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | 158         |
| Betriebsfrequenz                            | 50...60 Hz  |

### Photometrische Daten

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70       |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                | Warm White |
| Farbtemperatur                          | 2700 K     |
| Lichtstrom                              | 470 lm     |
| Farbwiedergabeindex Ra                  | ≥80        |
| Nennlichtstrom                          | 470 lm     |
| Bemessungsfarbtemperatur                | 2700 K     |

### Abmessungen & Gewicht



|             |         |
|-------------|---------|
| Gesamtlänge | 91,0 mm |
|-------------|---------|

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+40 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 90 °C        |

### Lebensdauer

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Nennlebensdauer             | 25000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen     | 100000  |

Zusätzliche Produktdaten

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sockel (Normbezeichnung) | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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. |

Einsatzmöglichkeiten

|         |    |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

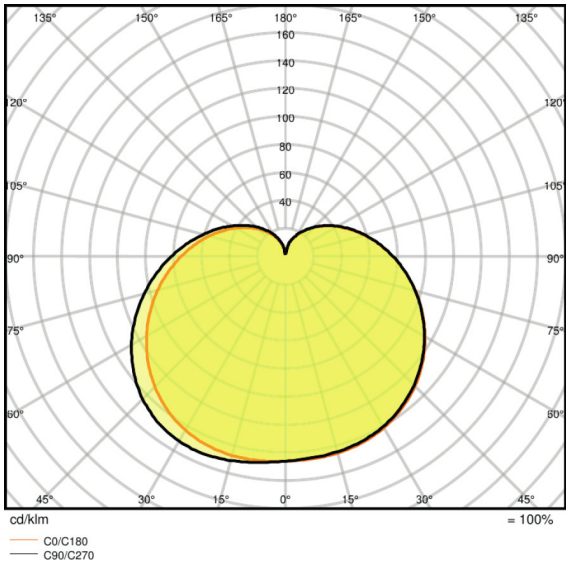
Zertifikate & Standards

|                        |    |
|------------------------|----|
| Energieeffizienzklasse | A+ |
|------------------------|----|

Klassifikationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | LEDSCLP40REM5,5 |
|---------------|-----------------|

Lichtverteilung



LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

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

|               |                        |                          |          |                      |
|---------------|------------------------|--------------------------|----------|----------------------|
| 4058075144385 | Blister<br>1           | 46 mm x 140 mm x 185 mm  | 62,00 g  | 1.19 dm <sup>3</sup> |
| 4058075144392 | Versandschachtel<br>6  | 285 mm x 153 mm x 201 mm | 589,00 g | 8.76 dm <sup>3</sup> |
| 4058075430877 | Faltschachtel<br>1     | 55 mm x 53 mm x 130 mm   | 37,00 g  | 0.38 dm <sup>3</sup> |
| 4058075430884 | Versandschachtel<br>4  | 127 mm x 116 mm x 104 mm | 265,00 g | 1.53 dm <sup>3</sup> |
| 4058075445437 | Versandschachtel<br>32 | - x - x -                |          |                      |

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.