PRODUKTDATENBLATT
ST CLAS B 40 RGBW 5.5 W/2700K E14 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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

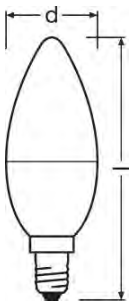
Elektrische Daten

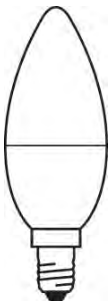
Bemessungsleistung	5,50 W
Nennleistung	5,50 W
Nennspannung	220…240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	210
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	340
Betriebsfrequenz	50…60 Hz

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	107,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	80 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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

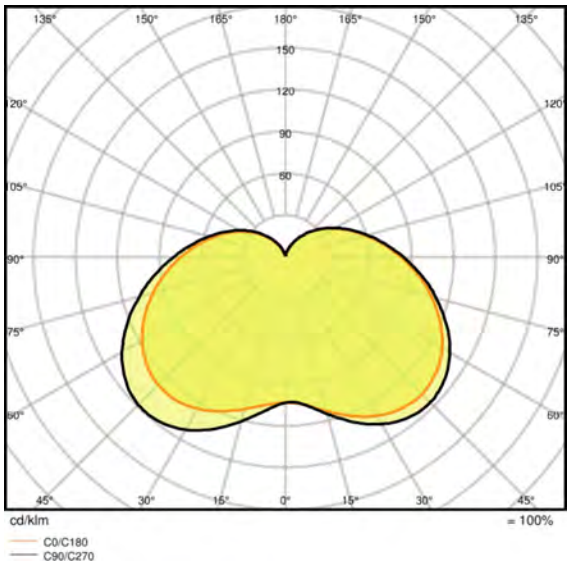
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLB40REM5,5

Lichtverteilung



LVK Polar

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

4058075144309	Blister 1	40 mm x 140 mm x 185 mm	64,00 g	1.04 dm³
4058075144316	Versandschachtel 6	262 mm x 153 mm x 201 mm	600,00 g	8.06 dm³
4058075430853	Faltschachtel 1	45 mm x 53 mm x 145 mm	40,00 g	0.35 dm³
4058075430860	Versandschachtel 4	116 mm x 108 mm x 118 mm	282,00 g	1.48 dm³
4058075445376	Versandschachtel 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.

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.