

LED STAR R50 40 30° 3 W/827 E14

LED STAR R50 | LED-Reflektorlampen R50 mit Retrofit-Schraubsockel



Anwendungsgebiete

- Anspruchsvoller privater und professioneller Einsatz
- Vitrinen und Schaufenster
- Anstrahlen wärmeempfindlicher Objekte wie Lebensmittel, Pflanzen usw.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Ersatz von weißen Reflektorglühlampen bis 40 W
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sehr lange Lebensdauer
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Kein UV- und IR-nahe Anteile im Lichtstrahl
- Extravagantes und unverwechselbares OSRAM-Design
- Effiziente Erzeugung von weißem Licht
- Professionelles Thermomanagement

Produkteigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Sockel: E27
- Sockel: E14
- Quecksilberfreie Lampen



Technische Daten

Elektrische Daten

Konstruktionsleistung	3,00 W
Nennleistung	3,00 W
Nennspannung	230 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

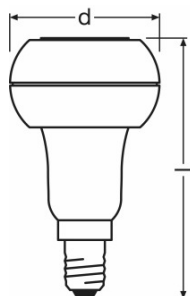
Photometrische Daten

Lichtstärke	600 cd
Nennlichtstrom	230 lm
Bemessungslichtstrom	230 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabweichs	≤ 6 sdc
Nennnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	600 cd
Nennnutzlichtstrom 120°	243 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 120°	243 lm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	30 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s
Nennhalbwertwinkel	30 °
Bemessungshalbwertwinkel	30,00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	86,0 mm
Durchmesser	50,0 mm
Außenkolben	T50
Länge	86,0 mm
Maximaler Durchmesser	50,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
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.

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
----------------	------

Produktdatenblatt

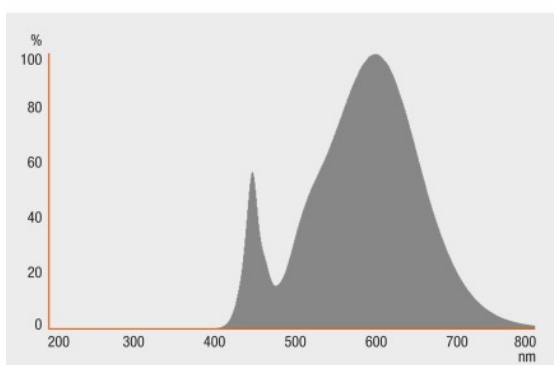
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	3 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRRR-4/827-230-E14-50/30
Bestellnummer	SR504030 3W/827

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Technische Ausstattung

- Bestückt mit High-Power-LED

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899939912	LED STAR R50 40 30° 3 W/827 E14	Versandschachtel 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	6.58 dm ³	467.00 g

Produktdatenblatt

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.

Referenzen / Verweise

Zur Garantie siehe

▶ www.osram.de/garantie

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

▶ www.osram.de/ledlampen

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.