

PRODUKTDATENBLATT

SST R63 60 36° 5.9 W/2700K E27

LED SUPERSTAR R63 | Dimmbare LED-Reflektorlampen R63 mit Retrofit-Schraubsockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Vitrinen und Schaufenster
- Museen, Galerien
- Gastgewerbe
- Wohnräume
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Alternative zu Halogenlampen
- Gute Farbwiedergabe: bis zu R_a 90
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------|
| Bemessungsleistung | 5,90 W |
| Nennleistung | 5,90 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 60 W |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B) | 183 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B) | 293 |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,80 |

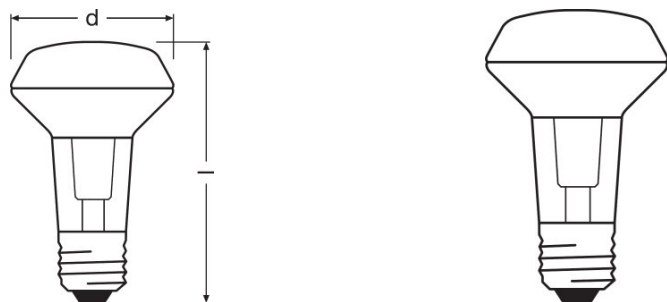
Photometrische Daten

| | |
|---|--------------|
| Nennlichtstrom | 345 lm |
| Bemessungslichtstrom | 345 lm |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtstrom | 345 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 90 |
| Standardabweichung des Farbgleichs | ≤ 5 sdc |
| Bemessungsfarbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 90 |
| Nennnutzlichtstrom 90° | 345 lm |
| Bemessungsnutzlichtstrom 90° | 345 lm |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 630 cd |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------|----------|
| Ausstrahlungswinkel | 36 ° |
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0,50 s |
| Startzeit | < 0,5 s |
| Nennhalbwertswinkel | 36 ° |
| Bemessungshalbwertswinkel | 36,00 ° |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|------------------------------|----------|
| Gesamtlänge | 102,0 mm |
| Durchmesser | 63,0 mm |
| Außenkolben | R63 |
| Länge | 102,0 mm |
| Maximaler Durchmesser | 63,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 83 °C |

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------------------|---|
| Sockel (Normbezeichnung) | E27 |
| Quecksilbergehalt | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | 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+ |
| Energieverbrauch | 6 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|----------------------|-----------------|
| Bestellnummer | LEDSR6360D 5,9W |
|----------------------|-----------------|

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075097087 | Blister 1 | 65 mm x 140 mm x 120 mm | 128,00 g | 1.09 dm ³ |
| 4058075097094 | Versandschachtel 6 | 410 mm x 154 mm x 134 mm | 916,00 g | 8.46 dm ³ |
| 4058075126008 | Faltschachtel 1 | 65 mm x 65 mm x 107 mm | 130,00 g | 0.45 dm ³ |
| 4058075126015 | Versandschachtel 10 | 345 mm x 142 mm x 116 mm | 1441,00 g | 5.68 dm ³ |

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 Konformität des Dimmens siehe

▶ www.ledvance.de/dim

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

▶ www.ledvance.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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