

PRODUKTDATENBLATT

SST LINE 78.00 mm 75 8.5 W/2700 K R7s

LED SUPERSTAR LINE R7s DIM | Zweiseitig gesockelte LED-Speziallampen



Anwendungsgebiete

- Gastronomie
- Anwendungen im Haushalt
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Geringer Energieverbrauch
- Vier Jahre Garantie
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Passt in die meisten R7s Leuchten durch nicht-mittige Sockel

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.osram-lamps.de/dim)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Nennleistung | 8,5 W |
| Bemessungsleistung | 8.50 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 75 W |
| Nennstrom | 38 mA |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B) | 131 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | 210 |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,90 |

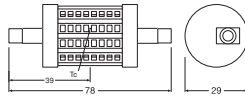
Photometrische Daten

| | |
|--|--------------|
| Lichtstrom | 1055 lm |
| Nennnutzlichtstrom 90° | 1055 lm |
| Lichtausbeute | 124 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Lichtfarbe | 827 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.80 |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------|------------|
| Ausstrahlungswinkel | 300 ° |
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0.50 s |
| Startzeit | < 0.5 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 300.00 ° |

Maße & Gewicht



| | |
|-----------------------|----------|
| Gesamtlänge | 78.00 mm |
| Durchmesser | 29,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 29 mm |
| Produktgewicht | 52,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 92 °C |

Lebensdauer

| | |
|---|---------|
| Nennlebensdauer | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Lichtstromerhalt am Ende der Wartung | 0.70 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | ≥ 0.90 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------|
| Socket (Normbezeichnung) | R7s |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Bauform / Ausführung | klar |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| | |
|---|----------------|
| Energieeffizienzklasse | E 1) |
| Energieverbrauch | 8.00 kWh/1000h |
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CE / EAC |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|--------------------------|
| ILCOS | DRDG-8/827-230-R7s-114,2 |
| Bestellnummer | LEDCLI 7875D 8, |


Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | R7s |
| Ähnliche Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| Länge | 78.00 mm |
| Höhe | 29.00 mm |
| Breite | 29.00 mm |
| EPREL ID | 1402932 |
| Model number | AC11919 |

Sicherheitshinweise

- Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|--|-------------------------------|
|  | Declarations Of Conformity CE |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075811751 | Blister 1 | 37 mm x 140 mm x 120 mm | 64.00 g | 0.62 dm ³ |
| 4058075811768 | Versandschachtel 9 | 345 mm x 153 mm x 136 mm | 734.00 g | 7.18 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

- Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe www.osram-lamps.de/led-lampen
- Zur Garantie siehe www.osram-lamps.de/garantie
- Zur Konformität des Dimmens siehe www.ledvance.de/dim

Haftungsausschluss

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