

# PRODUKTDATENBLATT

## ST LINE 78.0 mm 60 7 W/2700K R7s

LED STAR LINE R7s | Zweiseitig gesockelte LED-Speziallampen



### ANWENDUNGSGEBIETE

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

### PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Drei Jahre Garantie
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Passt in die meisten R7s Leuchten durch nicht-mittige Sockel

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	7,00 W
<b>Nennleistung</b>	7,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	82
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	132
<b>Betriebsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	806 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	806 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	806 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$

Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	300,00 °
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	78,0 mm
<b>Durchmesser</b>	29,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T29
<b>Länge</b>	78,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	89 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	R7s
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b>	Ja

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	7 kWh/1000h

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRDG-7/827-230-R7s-114,2
<b>Bestellnummer</b>	LEDCLI 78 60 7W

SICHERHEITSHINWEISE

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

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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

4008597194948	Faltschachtel 1	30 mm x 30 mm x 82 mm	50,00 g	0.07 dm <sup>3</sup>
4008597494949	Versandschachtel 20	159 mm x 129 mm x 91 mm	1045,00 g	1.87 dm <sup>3</sup>
4008597594946	Versandschachtel 120	- x - x -		
4058075811690	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	48,00 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075811706	Versandschachtel 9	345 mm x 153 mm x 136 mm	691,00 g	7.18 dm <sup>3</sup>

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](http://www.osram-lamps.de/led-lampen)

Zur Garantie siehe

▶ [www.osram-lamps.de/garantie](http://www.osram-lamps.de/garantie)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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