

FAMILIENDATENBLATT

LED LINE R7S

LED-Lampen mit R7s-Retrofit-Sockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung bei Umgebungstemperaturen von -20...+40 °C
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Passt in die meisten R7s Leuchten durch nicht-mittige Sockel
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Drei Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a: \geq 80$; konstanter Farbort



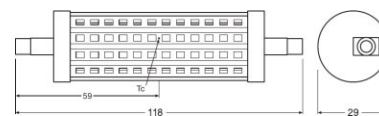
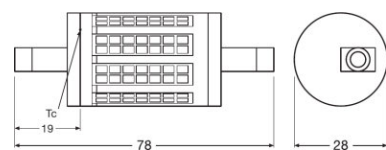
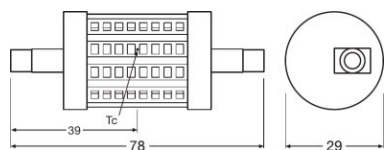
TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Photometrische Daten				
	Nennleistung	Nennspannung	Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbtemperatur
LINE R7s 78.0 mm 60 7 W/2700K R7s	7,00 W	220...240 V	82	132	806 lm	806 lm	0,70	Warm White	2700 K
LINE R7s 78.0 mm 75 8 W/2700K R7s	8,00 W	220...240 V	125	200	1055 lm	1055 lm	0,70	Warm White	2700 K
LINE R7s 78.0 mm 100 11.5 W/2700K R7s	11,50 W	220...240 V	67	83	1521 lm	1521 lm	0,70	Warm White	2700 K
LINE R7s 118.0 mm 100 12.5 W/2700K R7s	12,50 W	220...240 V	43	69	1521 lm	1521 lm	0,70	Warm White	2700 K
LINE R7s 118.0 mm 125 15 W/2700K R7s	15,00 W	220...240 V	66	106	2000 lm	2000 lm	0,70	Warm White	2700 K
LINE R7s 118.0 mm 150 17.5 W/2700K R7s	17,50 W	220...240 V	22	35	2452 lm	2452 lm	0,70	Warm White	2700 K

Produkt-Bezeichnung	Lichttechnische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Aufwärmzeit (60 %)	Ausstrahlungswinkel	Gesamtlänge	Durchmesser	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen
LINE R7s 78.0 mm 60 7 W/2700K R7s	806 lm	≥80	< 0,50 s	330 ° ¹⁾	78,0 mm	29,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
LINE R7s 78.0 mm 75 8 W/2700K R7s	1055 lm	≥80	< 0,50 s	300 ° ¹⁾	78,0 mm	29,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
LINE R7s 78.0 mm 100 11.5 W/2700K R7s	1521 lm	80	< 0,50 s	360 ° ¹⁾	78,0 mm	28,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
LINE R7s 118.0 mm 100 12.5 W/2700K R7s	1521 lm	≥80	< 0,50 s	330 ° ¹⁾	118,0 mm	29,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
LINE R7s 118.0 mm 125 15 W/2700K R7s	2000 lm	≥80	< 0,50 s	300 ° ¹⁾	118,0 mm	29,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
LINE R7s 118.0 mm 150 17.5 W/2700K R7s	2452 lm	≥80	< 0,50 s	360 °	118,0 mm	28,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten			Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	
	Socket (Normbezeichnung)	Quecksilbergehalt der Lampe	Quecksilberfrei	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch
LINE R7s 78.0 mm 60 7 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg	Ja	Nein	A++	7 kWh/1000h
LINE R7s 78.0 mm 75 8 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg	Ja	Nein	A++	8 kWh/1000h
LINE R7s 78.0 mm 100 11.5 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg	Ja	Nein	A++	12 kWh/1000h
LINE R7s 118.0 mm 100 12.5 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg		Nein	A++	13 kWh/1000h
LINE R7s 118.0 mm 125 15 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg	Ja	Nein	A++	15 kWh/1000h
LINE R7s 118.0 mm 150 17.5 W/2700K R7s	R7s	0,0 mg	Ja	Nein	A++	18 kWh/1000h

¹⁾ ZMP_110132



LINE R7s 78.0 mm 60 7 W/2700K R7s,
LINE R7s 78.0 mm 75 8 W/2700K R7s

LINE R7s 78.0 mm 100 11.5 W/2700K R7s

LINE R7s 118.0 mm 100 12.5 W/2700K R7s, LINE R7s 118.0 mm 125 15 W/2700K R7s

LINE R7s 118.0 mm 150 17.5 W/2700K R7s

SICHERHEITSHINWEISE

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

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075432604	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 106 mm	554,00 g	2.00 dm ³
4058075432628	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 106 mm	704,00 g	2.00 dm ³
4058075432642	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 106 mm	694,00 g	2.00 dm ³
4058075432666	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 131 mm	804,00 g	2.47 dm ³
4058075432680	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 131 mm	1134,00 g	2.47 dm ³
4058075432703	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 131 mm	1334,00 g	2.47 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 Garantie siehe

- ▶ www.osram-lamps.de/garantie

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

- ▶ www.osram-lamps.de/led-lampen

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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