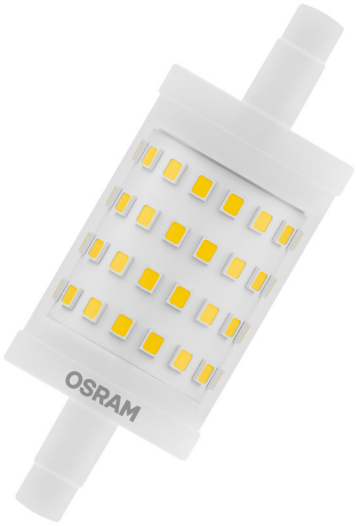
PRODUKTDATENBLATT
LINE R7s 78.0 mm 75 8.5 W/2700K R7s

LED LINE R7S DIM | Dimmbare 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)
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Vier Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- LED-Alternative zu konventionellen R7s-Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a: ≥ 80; konstanter Farbort

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	8,50 W
Nennleistung	8,50 W
Nennspannung	220…240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	200
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	320
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	0,90
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	75 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	1055 lm
Bemessungslichtstrom	1055 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	1055 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Ausstrahlungswinkel	300 °
Startzeit	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	78,0 mm
Durchmesser	29,0 mm
Außenkolben	-
Länge	78,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	96.5 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	25000 h

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	R7s
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	8 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDLI7875D 8,5W

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
4058075432512	Faltschachtel 1	30 mm x 49 mm x 130 mm	65,00 g	0.19 dm^3
4058075432529	Versandschachtel 10	170 mm x 111 mm x 106 mm	714,00 g	2.00 dm^3
4058075632417	Versandschachtel 6	112 mm x 111 mm x 106 mm	436,00 g	1.32 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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.