

PRELIMINARY-PRODUKTDATENBLATT

ST R80 46 35° 7 W/827 E27

LED SUPERSTAR R80 | Dimmbare LED-Reflektorlampen R80 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
- Guter Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	7,00 W
Nennleistung	7,00 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	46 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70

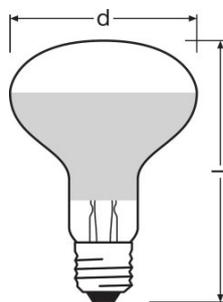
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	580 lm
Bemessungslichtstrom	580 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	35 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s
Nennhalbwertswinkel	35 °
Bemessungshalbwertswinkel	36,00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	115,0 mm
Durchmesser	80,0 mm
Außenkolben	R80

Länge	115,0 mm
Maximaler Durchmesser	80,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	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	7 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRRR-7/827-220-240-E27-80/60
Bestellnummer	LEDSR8060D 7W/8

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075809161	ST R80 46 35° 7 W/827 E27	Versandschachtel 6	500 mm x 154 mm x 201 mm	15.48 dm ³	599.00 g

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

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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