

FAMILIENDATENBLATT LED STAR R50

LED-Reflektorlampen R50 mit Retrofit-Schraubsockel



ANWENDUNGSGEBIETE

- Vitrinen und Schaufenster
- Museen, Galerien
- Ausstellungsräume
- Gastgewerbe
- Wohnräume
- Als Downlight zur Markierung von Gängen, Türen, Treppen, etc.
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Professionelle LED-Alternative zu Halogenlampen
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

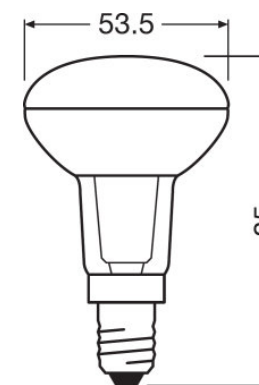
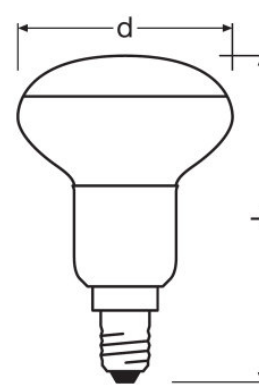
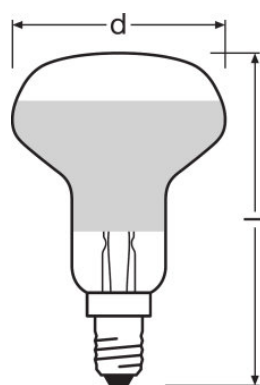
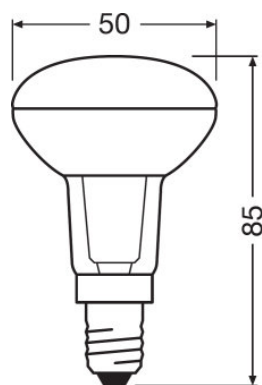
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten			
	Nennleistung	Nennspannung	Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	Nennlichtstrom	Bemessungslichtstrom	Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	Lichtfarbe (Bezeichnung)
ST R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 ¹⁾	1,50 W	220...240 V	25 W	300	400	110 lm	110 lm	0,70	Warm White
ST R50 19 60° 2.8 W/2700K E14 ¹⁾	2,80 W	220...240 V	19 W			180 lm	180 lm	0,70	Warm White
ST R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 ¹⁾	2,60 W	220...240 V	40 W	300	400	210 lm	210 lm	0,70	Warm White
ST R50 40 36° 2.6 W/4000K E14 ¹⁾	2,60 W	220...240 V	40 W	300	400	210 lm	210 lm	0,70	Cool White
ST R50 46 36° 3.5 W/2700K E14 ¹⁾	3,50 W	220...240 V	46 W			230 lm	230 lm	0,70	Warm White
ST R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 ¹⁾	4,30 W	220...240 V	60 W	300	400	345 lm	345 lm	0,70	Warm White

Produkt-Bezeichnung	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
				Aufwärmzeit (60 %)	Gesamtlänge	Durchmesser	Umgebungstemperaturbereich	Nennlebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen
ST R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	110 lm	≥80	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST R50 19 60° 2.8 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	180 lm	≥80	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	210 lm	≥80	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST R50 40 36° 2.6 W/4000K E14 ¹⁾	4000 K	210 lm	≥80	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST R50 46 36° 3.5 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	230 lm	≥80	< 1,00 s	84,0 mm	49,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000
ST R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 ¹⁾	2700 K	345 lm	≥80	< 0,50 s	85,0 mm	50,0 mm	-20...+40 °C	15000 h	100000

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Sockel (Normbezeichnung)	Quecksilberfrei	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
ST R50 25 36° 1.5 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A+	2 kWh/1000h	
ST R50 19 60° 2.8 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A+	3 kWh/1000h	DRRR-2,8-220/240-E14-50/19
ST R50 40 36° 2.6 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A++	3 kWh/1000h	

Produkt-Bezeichnung	Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards		Klassifikationen
	Socket (Norm- bezeichnung)	Quecksilberfrei	Dimmbar	Energieeffizienzklasse	Energieverbrauch	ILCOS
ST R50 40 36° 2.6 W/4000K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A++	4 kWh/1000h	
ST R50 46 36° 3.5 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A+	4 kWh/1000h	DRR-3,5/827-220-240-E14-50/36
ST R50 60 36° 4.3 W/2700K E14 ¹⁾	E14	Ja	Nein	A+	5 kWh/1000h	

¹⁾ 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.



ST R50 25 36° 1.5 W/2700K E14, ST R50 40 36° 2.6 W/2700K E14, ST R50 40 36° 2.6 W/4000K E14

ST R50 19 60° 2.8 W/2700K E14

ST R50 46 36° 3.5 W/2700K E14

ST R50 60 36° 4.3 W/2700K E14

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075096813	Versandschachtel 6	342 mm x 154 mm x 134 mm	586,00 g	7.06 dm ³
4058075096837	Versandschachtel 20	298 mm x 242 mm x 105 mm	1676,00 g	7.57 dm ³
4058075451803	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	847,00 g	3.36 dm ³
4058075125919	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	857,00 g	3.36 dm ³
4058075813564	Versandschachtel 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	362,00 g	6.58 dm ³
4058075096875	Versandschachtel 6	342 mm x 154 mm x 134 mm	586,00 g	7.06 dm ³
4058075096899	Versandschachtel 20	298 mm x 242 mm x 105 mm	1676,00 g	7.57 dm ³
4058075451780	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	847,00 g	3.36 dm ³
4058075125933	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	857,00 g	3.36 dm ³
4058075264755	Versandschachtel 6	342 mm x 154 mm x 134 mm	646,00 g	7.06 dm ³
4058075433359	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	957,00 g	3.36 dm ³
4052899963191	Versandschachtel 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	442,00 g	6.58 dm ³
4058075097254	Versandschachtel 6	342 mm x 154 mm x 134 mm	586,00 g	7.06 dm ³
4058075126039	Versandschachtel 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	857,00 g	3.36 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.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.