

PRODUKTDATENBLATT

ST R50 46 36° 3.5 W/827 E14

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

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	3,50 W
Nennleistung	3,50 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	46 W
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40

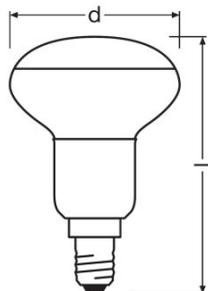
Photometrische Daten

Lichtstärke	460 cd
Nennlichtstrom	230 lm
Bemessungslichtstrom	230 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdcn
Nennnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	230 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	460 cd
Nennnutzlichtstrom 120°	240 lm
Bemessungsnutzlichtstrom 120°	240 lm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 1,00 s
Startzeit	< 0,5 s
Nennhalbwertswinkel	36 °
Bemessungshalbwertswinkel	36,00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	84,0 mm
Durchmesser	49,0 mm
Außenkolben	T50
Länge	84,0 mm
Maximaler Durchmesser	49,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslampenlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

— Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
WEEE-Piktogramm anzeigen	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	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	4 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRR-3,5/827-220-240-E14-50/36
Bestellnummer	SR504636 3,5W/8

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899963184	ST R50 46 36° 3.5 W/827 E14	Versandschachtel 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	6.58 dm ³	442.00 g
4058075048171	ST R50 46 36° 3.5 W/827 E14	Versandschachtel 20	266 mm x 182 mm x 102 mm	4.94 dm ³	1054.00 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

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.