
DECOSTAR 51 SST 2000 35 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 SUPERSTAR 2000 | Halogenlampen mit Kaltlichtspiegelreflektor, Durchmesser 51 mm



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Esstischbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen

Produktvorteile

- Bis zu 30 % Energieersparnis durch IRC-Technologie (vgl. mit Standard-Halogen-Beleuchtung)
- Brillantes Akzentlicht
- Deutlich weniger CO₂-Emissionen
- Konstante Lichtstärke und konstanter Farbort über die Lebensdauer
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a: 100
- Sockel: GU5.3

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	35.0 W
Nennspannung	12.0 V
Rated wattage	35.00 W
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	50 W
Rated luminous flux	540 lm

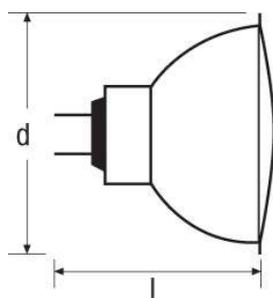
Photometrische Daten

Nennnutzlichtstrom 90°	540 lm
Lichtstärke	1150 cd
Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtstrom	540 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	100
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	540 lm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
Startzeit	0.0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	51.0 mm
Länge	46.0 mm
Gesamtlänge	4646.00 mm
Außenkolben	T9

Produktdatenblatt

Lebensdauer

Nennlebensdauer	2000 h
Bemessungslampenlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000 ¹⁾
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0.75

¹⁾ Bei 1 min ein / 3 min aus

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	GU5.3
Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

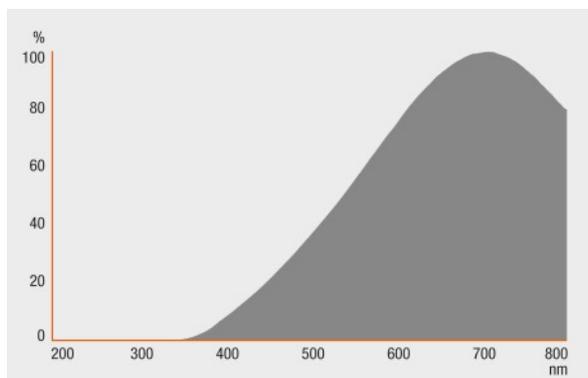
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	38 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	HRGS//UB-35-12-GU5.3-51/36
-------	----------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321997609	DECOSTAR 51 SST 2000 35 W 12 V 36° GU5.3	Versandschachtel 10	290 mm x 134 mm x 254 mm	9.87 dm ³	596.10 g
4052899195172	DECOSTAR 51 SST 2000 35 W 12 V 36° GU5.3	Versandschachtel 20	290 mm x 254 mm x 134 mm	9.87 dm ³	900.00 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

Lichtverteilungskurven unter

▶ www.osram.de

Haftungsausschluss

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