

## **DECOSTAR 51S 50 W 12 V 36° GU5.3**

DECOSTAR 51S Standard | Halogenlampen mit Kaltlichtspiegelreflektor und Abdeckscheibe, Durchmesser 51 mm



- Allgemeinbeleuchtung
- Eingangsbeleuchtung
- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Küchenbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Objektbeleuchtung

#### **Produktvorteile**

- Brillantes Akzentlicht
- $\bullet$  KL-Reflektor reduziert die Wärmebelastung im Lichtbündel um bis zu 66 %
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- · Enthält kein Quecksilber, problemlos im Hausmüll entsorgbar

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: 100
- · Sockel: GU5.3



### **Technische Daten**

#### **Elektrische Daten**

| Bemessungsleistung        | 50 W |
|---------------------------|------|
| Nennleistung              | 50 W |
| Nennspannung              | 12 V |
| Netzleistungsfaktor λ     | 1.00 |
| Energy consumption [AGGR] | 53   |

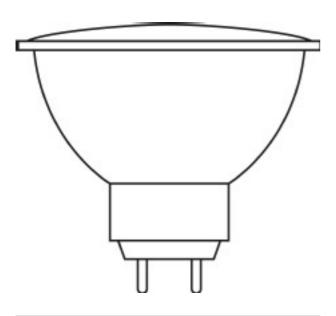
#### Lichttechnische Daten

| Lichtstärke                             | 1450 cd |
|---|---------|
| Ausstrahlungswinkel                     | 36 °    |
| Farbtemperatur                          | 2950 K  |
| Farbwiedergabeindex Ra                  | 100     |
| Startzeit                               | 0.0 s   |
| Aufwärmzeit (60 %)                      | 0.00 s  |
| Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensd | 0.75    |
| Nennnutzlichtsrom 90°                   | 680 lm  |
| Bemessungsnutzlichtsrom 90°             | 680     |

### Abmessungen & Gewicht

| Gesamtlänge           | 46.0 mm |
|-----------------------|---------|
| Durchmesser           | 51.0 mm |
| Außenkolben           | MR51    |
| Länge                 | 46.0 mm |
| Maximaler Durchmesser | 51.0 mm |





Produktgrafik Frontansicht ohne Vermassung

#### Farben & Materialien

| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilberfrei             | Ja     |

#### Lebensdauer

| Nennlebensdauer             | 1000 h              |
|-----------------------------|---------------------|
| Bemessungslampenlebensdauer | 1000 h              |
| Anzahl der Schaltzyklen     | 50000 <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> Bei 1 min ein / 3 min aus

### Zusätzliche Produktdaten

| Sockel (Normbezeichnung) | GU5.3 |
|--------------------------|-------|

### Produktdatenblatt



### Einsatzmöglichkeiten

| Dimmbar       | Ja       |
|---------------|----------|
| Brennstellung | Beliebig |

#### Zertifikate & Standards

| Energieeffizienzklasse | В |
|------------------------|---|

#### Klassifikationen

| ILCOS         | HRGS//UB-50-12-GU5,3-51/36 |  |
|---------------|----------------------------|--|
| Bestellnummer | 44870 WFL                  |  |



# Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit     | Abmessungen (Höhe x<br>Breite x Länge) | Gewicht brutto | Volumen              |
|---------------|------------------------|--|----------------|----------------------|
| 4050300272795 | Faltschachtel<br>1     | 46 mm x 46 mm x 58<br>mm               | 39.00 g        | 0.12 dm³             |
| 4050300531571 | Versandschachtel<br>20 | 157 mm x 122 mm x<br>192 mm            | 856.00 g       | 3.68 dm <sup>3</sup> |

### Produktdatenblatt



### Referenzen / Verweise

Lichtverteilungskurven unter

www.osram.de

# Haftungsausschluss

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