

PRODUKTDATENBLATT DECOSTAR 51 PRO 50 W 12 V 24° GU5.3

HALOLINE® PRO | Zweiseitig gesockelte Halogenlampen in Stabform



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Deutlich weniger CO₂-Emissionen im Vergleich zur Standardversion
- Konstante Lichtstärke und konstanter Farbort über die Lebensdauer
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 5.000 h

- 100 % dimmbar

Farbwiedergabeindex R_a: 100Farbtemperatur: 3.000 K

- Durchmesser: 51 mm

- Abdeckscheibe

- IRC-Technologie

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 50 W |
|---------------------------------------|------|
| Nennspannung | 12 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 75 W |
| Netzleistungsfaktor λ | 1,00 |

Photometrische Daten

| Lichtstärke | 5300 cd |
|--|-----------|
| Lichtstrom | 1100 lm |
| Nennnutzlichtstrom 90° | 870 lm |
| Lichtausbeute | 22 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.75 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100 |
| Lichtfarbe | 1030 |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 5300 cd |
| UV-Schutz | Ja |

Lichttechnische Daten

| Ausstrahlungswinkel | 24 ° |
|---------------------------|---------|
| Aufwärmzeit (60 %) | 0.00 s |
| Startzeit | 0.0 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 24.00 ° |

Abmessungen & Gewicht

| Gesamtlänge | 45.00 mm |
|-----------------------|----------|
| Länge | 46.00 mm |
| Durchmesser | 50,7 mm |
| Maximaler Durchmesser | 51 mm |
| Produktgewicht | 30.55 g |

Lebensdauer

| Nennlebensdauer | 5000 h |
|-------------------------|--------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 125000 |

Zusätzliche Produktdaten

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

| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|-----------|
| Quecksilberfrei | Ja |
| Bauform / Ausführung | Reflektor |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| Energieeffizienzklasse | В |
|------------------------|-----------------|
| Energieverbrauch | 54.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| ILCOS | HRGS//UBIB-50-12-GU5.3-51/24 |
|---------------|------------------------------|
| Bestellnummer | 48870 ECO FL |

DOWNLOADS

| | DOWNLOADS |
|-----|--|
| ZIP | CAD data 3-dim 320754_OSRAM DECOSTAR 51 |
| ZIP | CAD data 3-dim 320755_OSRAM DECOSTAR 51 |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300516691 | Faltschachtel 1 | 58 mm x 46 mm x 53 mm | 38.00 g | 0.14 dm ³ |
| 4050300533933 | Versandschachtel 20 | 238 mm x 122 mm x 123 mm | 836.00 g | 3.57 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.

Haftungsausschluss

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