

PRODUKTDATENBLATT

DECOSTAR 51 ALU 35 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR® 51 ALU | Halogenlampen mit aluminiumbeschichtetem Glasreflektor, Durchmesser 51 mm



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Geschäfte
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Kein Lichtaustritt durch die Reflektorrückseite
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Aluminiumbeschichteter Reflektor ohne Abdeckscheibe reduziert die Wärmelast in der Leuchte
- Wärmelastreduktion: ~60 % gegenüber aluminiumbeschichtetem Reflektor mit Abdeckscheibe
- Wärmelastreduktion: ~80 % gegenüber Kaltlicht-Reflektor mit Abdeckscheibe
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 4.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- Durchmesser: 51 mm

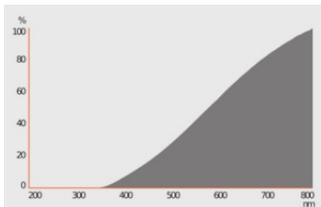
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|---------|
| Nennleistung | 35 W |
| Bemessungsleistung | 35.00 W |
| Nennspannung | 12 V |
| Netzleistungsfaktor λ | 1,00 |

Photometrische Daten

| | |
|--|-----------|
| Lichtstärke | 1100 cd |
| Lichtstrom | 430 lm |
| Nennnutzlichtstrom 90° | 430 lm |
| Lichtausbeute | 12 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.75 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbtemperatur | 2900 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100 |
| Lichtfarbe | 1029 |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 1100 cd |
| UV-Schutz | Ja |



Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------|---------|
| Ausstrahlungswinkel | 36 ° |
| Aufwärmzeit (60 %) | 0.00 s |
| Startzeit | 0.0 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 36.00 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|-----------------------|----------|
| Gesamtlänge | 46.00 mm |
| Durchmesser | 50,7 mm |
| Maximaler Durchmesser | 51 mm |
| Produktgewicht | 22,6 g |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------|--------|
| Nennlebensdauer | 4000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

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 | C |
| Energieverbrauch | 38.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|----------------------------|
| ILCOS | HAGS//UB-35-12-GU5.3-51/36 |
| Bestellnummer | 41866 WFL |

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|---|----------|
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | GU5.3 |
| Länge | 46.00 mm |
| Höhe | 50,7 mm |
| Breite | 50,7 mm |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300428833 | Faltschachtel 1 | 46 mm x 46 mm x 58 mm | 30.60 g | 0.12 dm ³ |
| 4050300531656 | Versandschachtel 20 | 140 mm x 124 mm x 210 mm | 688.00 g | 3.65 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.