
HALOSPOT 111 75 W 12 V 45° G53

HALOSPOT 111 | Halogen Spot mit Aluminiumreflektor, Durchmesser 111 mm



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Brillantes Akzentlicht
- Griffkappe zur Blendbegrenzung und für einfaches Handling
- Brenner mit Axialwendel für optimale Lichtverteilung
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter
- Drastisch reduzierte Wärmebelastung in der Leuchte durch aluminiumbeschichteten Reflektor
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 3.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- Durchmesser: 111 mm

Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|---------|
| Nennleistung | 75.0 W |
| Nennspannung | 12.0 V |
| Bemessungsleistung | 75.00 W |
| Netzleistungsfaktor λ | 1.00 |

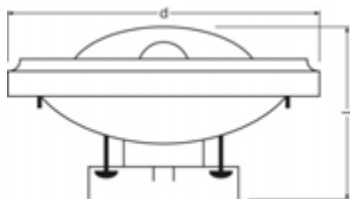
Photometrische Daten

| | |
|------------------------------|------------|
| Nennnutzlichtstrom 90° | 850 lm |
| Lichtstärke | 2000 cd |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100 |
| Bemessungsnutzlichtstrom 90° | 850 lm |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------|--------|
| Ausstrahlungswinkel | 40 ° |
| Startzeit | 0.0 s |
| Aufwärmzeit (60 %) | 0.00 s |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-----------------------|----------|
| Durchmesser | 111.0 mm |
| Länge | 67.0 mm |
| Gesamtlänge | 60.0 mm |
| Außenkolben | AR111 |
| Maximaler Durchmesser | 111.0 mm |

Lebensdauer

Produktdatenblatt

| | |
|--|---------------------|
| Nennlebensdauer | 3000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 3000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 75000 ¹⁾ |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0.75 |

¹⁾ Bei 1 min ein / 3 min aus

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|---|
| Sockel (Normbezeichnung) | G53 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Anmerkung zum Produkt | Bei der Verwendung von Steckverbindungen, ist eine zusätzliche Halterung über den Reflektorrand nötig./Geräusentwicklung bei Kombination mit einigen Dimmern u. U. möglich. Empfohlene Lösung: Verwendung von OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM mit OSRAM DALI MCU |

Einsatzmöglichkeiten

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

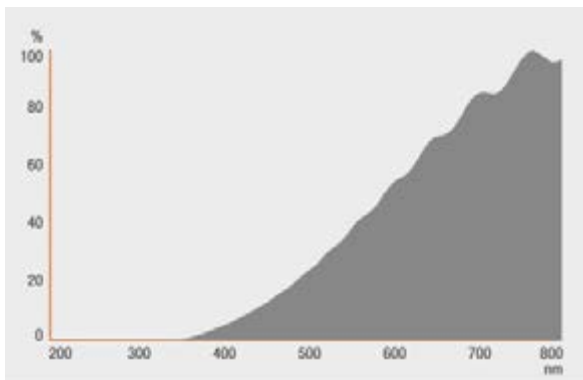
Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | B |
| Energieverbrauch | 80 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|----------------------|---------------------------|
| ILCOS | HMGS//UB-75-12-G53-111/40 |
| Bestellnummer | 41840 WFL ND 75 |

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4050300011790 | HALOSPOT 111 75 W 12 V 45° G53 | Versandschachtel 6 | 275 mm x 130 mm x 185 mm | 6.61 dm ³ | 625.20 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.