
Produktdatenblatt

HALOSPOT 111 35 W 12 V 24° G53

HALOSPOT 111 | Halogen Spot mit Aluminiumreflektor, Durchmesser 111 mm

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



- - 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 Ra: 100- Durchmesser: 111 mmProduktvorteile- 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 QuecksilberAnwendungsgebiete- Allgemeinbeleuchtung- Shops- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen- Büros, öffentliche Einrichtungen- Eingangsbeleuchtung

Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 35,00 W |
| Nennspannung | 12 V |
| Bemessungsleistung | 35,00 W |

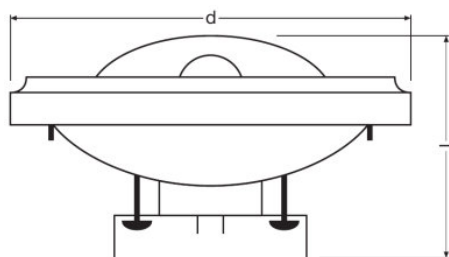
Photometrische Daten

| | |
|------------------------------|------------|
| Nennnutzlichtstrom 90° | 320 lm |
| Lichtstärke | 2500 cd |
| Bemessungsfarbtemperatur | 2900 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbwiedergabeindex Ra | 100 |
| Bemessungsnutzlichtstrom 90° | 320 lm |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 2500 cd |
| Farbtemperatur | 2900 K |
| Lichtstrom | 320 lm |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------|---------|
| Ausstrahlungswinkel | 24 ° |
| Nennhalbwertswinkel | 24 ° |
| Startzeit | 0,0 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 24,00 ° |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-------------|----------|
| Durchmesser | 111,0 mm |
| Länge | 67,0 mm |
| Gesamtlänge | 60,0 mm |
| Außenkolben | AR111 |

Produktdatenblatt

| | |
|----------------|---------|
| Produktgewicht | 51,67 g |
|----------------|---------|

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|--------------------------|---|
| Socket (Normbezeichnung) | G53 |
| 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 |

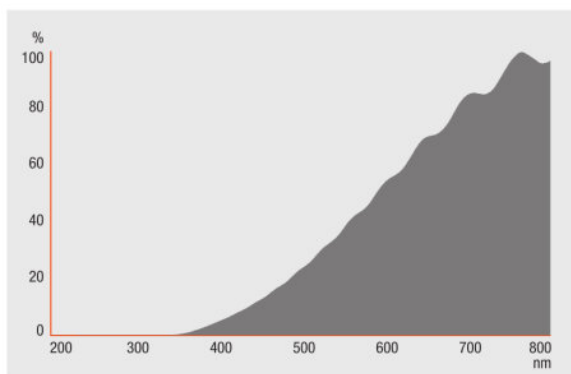
Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | C |
| Energieverbrauch | 38 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|---------------|---------------------------|
| ILCOS | HMGS//UB-35-12-G53-111/24 |
| Bestellnummer | 41832 FL 35W 12 |

Lichtverteilung



HAL_UVS_ALU

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|-----------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4050300335766 | HALOSPOT 111 35 W 12 V 24° G53 | Versandschachtel 6 Stück Faltschachtel | 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.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany