
Produktdatenblatt

HALOSPOT 111 50 W 12 V 40° 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	50,00 W
Nennspannung	12 V
Bemessungsleistung	50,00 W

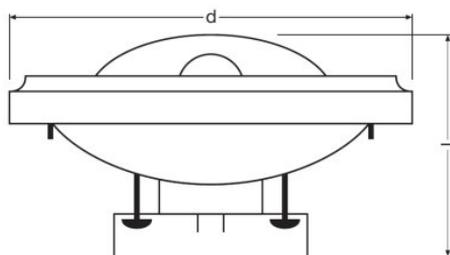
Photometrische Daten

Nennnutzlichtstrom 90°	510 lm
Lichtstärke	1400 cd
Bemessungsfarbtemperatur	2950 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	100
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	510 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	1400 cd
Farbtemperatur	2950 K
Lichtstrom	510 lm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	40 °
Nennhalbwertwinkel	40 °
Startzeit	0,0 s
Bemessungshalbwertwinkel	40,00 °

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	111,0 mm
Länge	67,0 mm
Gesamtlänge	61,0 mm
Außenkolben	AR111

Produktdatenblatt

Produktgewicht	48,50 g
Maximaler Durchmesser	111,0 mm

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./Geräuschentwicklung 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

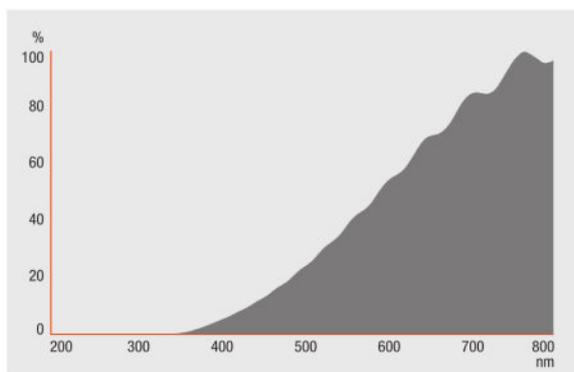
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	108 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	HMGS//UB-50-12-G53-111/40
Bestellnummer	41835 WFL 50W 1

Lichtverteilung



HAL_UVS_ALU

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321909213	HALOSPOT 111 50 W 12 V 40° G53	Versandschachtel 6 Stück Faltschachtel	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm ³	677.40 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