

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOSPOT 111 75 W 12 V 24° 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

<b>Nennleistung</b>	75,00 W
<b>Nennspannung</b>	12 V
<b>Bemessungsleistung</b>	75,00 W

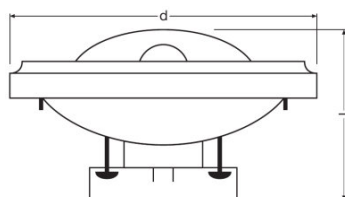
Photometrische Daten

<b>Nennnutzlichtstrom 90°</b>	850 lm
<b>Lichtstärke [PIM]</b>	5300 cd
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm weiß
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	850 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Bemessungsnutzlichtstrom 90°</b>	850 lm
<b>Bemessungsspitzenlichtstärke</b>	5300 cd

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	24 °
<b>Nennhalbwertswinkel</b>	24 °
<b>Startzeit</b>	0,0 s
<b>Bemessungshalbwertswinkel</b>	24,00 °

Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	111,0 mm
<b>Länge</b>	67,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	61,0 mm
<b>Außenkolben</b>	AR111

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	4000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	4000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	G53
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	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

<b>Brennstellung</b>	Beliebig
<b>Dimmbar</b>	Ja

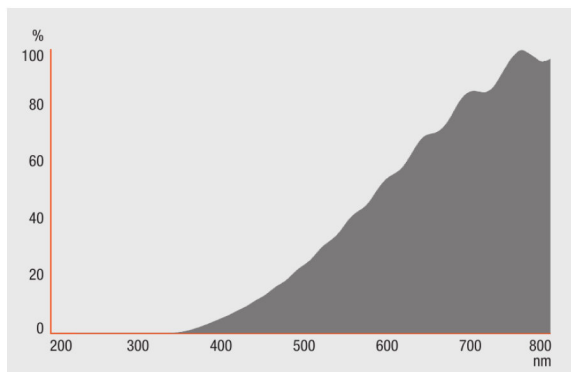
Zertifikate & Standards

<b>Energieverbrauch</b>	81 kWh/1000h
<b>Energieeffizienzklasse</b>	C

— Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	HMGS//UB-75-12-G53-111/24
--------------	---------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300011783	Faltschachtel 1	112 mm x 86 mm x 87 mm	82,70 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4050300244570	Versandschachtel 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	625,20 g	6.61 dm <sup>3</sup>

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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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