

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

Nennleistung	75,00 W
Nennspannung	12 V
Bemessungsleistung	75,00 W
Netzleistungsfaktor λ	1,00

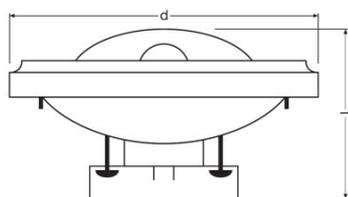
Photometrische Daten

Nennnutzlichtstrom 90°	850 lm
Lichtstärke [PIM]	5300 cd
Bemessungsfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,75
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	850 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100
Bemessungsnutzlichtstrom 90°	850 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	5300 cd

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	24 °
Nennhalbwertswinkel	24 °
Startzeit	0,0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Bemessungshalbwertswinkel	24,00 °

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	111,0 mm
--------------------	----------

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

Lebensdauer

Nennlebensdauer	3000 h
Bemessungslampenlebensdauer	3000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G53
Quecksilbergehalt	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

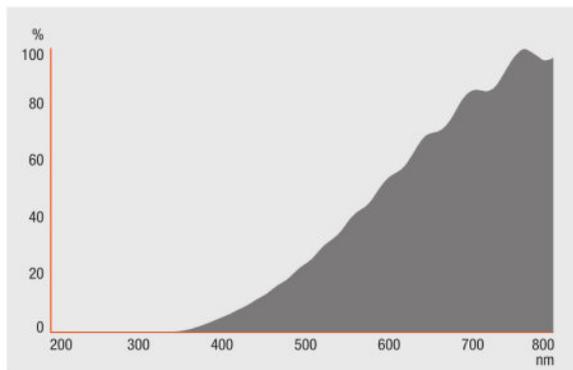
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	81 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	C

Klassifikationen

ILCOS	HMGS//UB-75-12-G53-111/24
--------------	---------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300011783	HALOSPOT 111 75 W 12 V 24° 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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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