

PRODUKTDATENBLATT

HALOSPOT 111 100 W 12 V 40° G53

HALOSPOT® 111 | Halogen Spot mit Aluminiumreflektor, Durchmesser 111 mm



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Geschäfte
- 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: 4.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex R_a : 100
- Durchmesser: 111 mm

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	100 W
Bemessungsleistung	100.00 W
Nennspannung	12 V

Photometrische Daten

Lichtstärke	2800 cd
Lichtstrom	1200 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	1200 lm
Lichtausbeute	12 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	100
Lichtfarbe	1030
Bemessungsspitzenlichtstärke	2800 cd
UV-Schutz	Ja

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	40 °
Startzeit	0 s
Bemessungshalbwertswinkel	40.00 °

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	60.00 mm
Länge	67.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	111,0 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	111,0 mm
Durchmesser	111,0 mm
Produktgewicht	51,67 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	4000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G53
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Reflektor

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

Dimmbar	Ja
Brennstellung	Beliebig

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	108.00 kWh/1000h



Länderspezifische Informationen

ILCOS	HMGS//UB-100-12-G53-111/40
Bestellnummer	41850 WFL ND

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G53
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	CAD data 3-dim 320835_HALOSPOT 111
	CAD data 3-dim 320836_HALOSPOT 111

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300358642	Faltschachtel 1	86 mm x 87 mm x 112 mm	82.67 g	0.84 dm ³
4050300358659	Versandschachtel 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	625.20 g	6.61 dm ³

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.

Haftungsausschluss

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