

PRODUCTDATASHEET

HALOSPOT 111 100 W 12 V 24° G53

HALOSPOT 111 | Halogeenspot met 111 mm aluminium reflectoren



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Algemene verlichting
- Winkels
- Restaurants, hotels en gelijkaardige prestigieuze toepassingen
- Kantoren, openbare gebouwen
- Ingangsverlichting

PRODUCTVOORDELEN

- Briljant accentlicht
- Fitting voor minder verblindingseffect en hanteringsgemak
- Brander met axiale gloeidraad voor optimale lichtverdeling
- Goedgekeurd voor gebruik in open armaturen (conform IEC 60598-1)
- UV-filter
- Drastisch gereduceerde temperatuurbelasting in armatuur dankzij aluminiumgecoate reflector
- Bevat geen kwik

PRODUCTKENMERKEN

- Gemiddelde levensduur: 4.000 u
- 100 % dimbaar
- Kleurweergave-index R_a : 100
- Diameter: 111 mm

TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	100,00 W
Nominale spanning	12 V
Nominaal vermogen	100,00 W

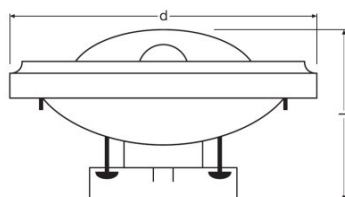
Fotometrische data

Nominale nuttige lichtstroom 90°	1200 lm
Lichtsterkte [PIM]	8500 cd
Nominale kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	100
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	1200 lm
Kleurweergave-index Ra	100
Nominale nuttige lichtstroom 90°	1200 lm
Nominale piekintensiteit	8500 cd

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	24 °
Nominale uitstralingshoek	24 °
Opstarttijd	0,0 s
Nominale uitstr hoek (halfwaardehoek)	24,00 °

Afmetingen



Diameter	111,0 mm
Lengte	67,0 mm
Totale lengte	61,0 mm
Buitenkolf	AR111

Maximale diameter	111,0 mm
--------------------------	----------

Levensduur

Nominale levensduur lamp	4000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	4000 h
Aantal schakelcycli	100000

Aanvullende product data

Lampvoet	G53
Kwik vrij	Ja
Product opmerking	Bij gebruik van connectoren is een extra ondersteuning nodig op de rand van de reflector/Kan ruis produceren in combinatie met bepaalde dimmers. Aanbevolen oplossing: gebruik OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM met OSRAM DALI MCU

Vermogen

Brandstand	Willekeurig
Dimbaar	Ja

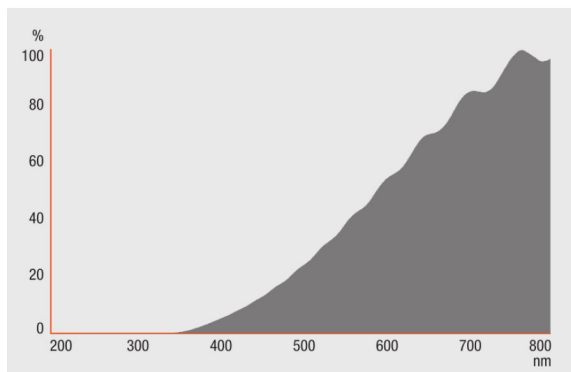
Certificaten & normen

Energieverbruik	108 kWh/1000h
Energie-efficiëntieklasse	C

Land-specifieke indelingen

Internationaal lampcoderingssysteem	HMGS//UB-100-12-G53-111/24
--	----------------------------

Lichtverdeling



Stralingsverdeling

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300358628	Vouwdoos 1	86 mm x 87 mm x 112 mm	82,67 g	0.84 dm ³
4050300358635	Verzenddoos 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	625,20 g	6.61 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.