

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOSPOT 111 50 W 12 V 40° G53

HALOSPOT 111 | Reflektorowe żarówki halogenowe z aluminiowym reflektorem o średnicy 111 mm



---

## OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie ogólne
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne
- Oświetlenie wejść

---

## KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Pokrywa ograniczająca olśnienie i ułatwiająca manipulację
- Żarnik ułożony osiowo, zapewniający równomierną emisję światła
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Filtr UV
- Drastycznie zredukowane obciążenie cieplne oprawy dzięki reflektorowi z powłoką aluminiową
- Nie zawiera rtęci

---

## CECHY PRODUKTU

- Średnia trwałość: 4000 h
- 100% ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw  $R_a$ : 100
- Średnica: 111 mm

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	50,00 W
Napięcie znamionowe	12 V
Moc znamionowa	50,00 W

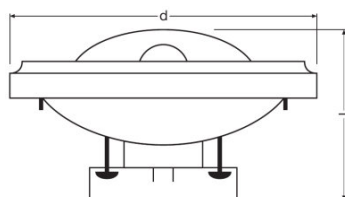
## Dane fotometryczne

Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	510 lm
Światłość [PIM]	1400 cd
Znamionowa temperatura barwowa światła	2950 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Temperatura barwowa	2950 K
Strumień świetlny	510 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	510 lm
Znamionowa maksymalna światłość	1400 cd

## Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	40 °
Nominalny kąt rozsyłu światła	40 °
Czas startu	0,0 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	40,00 °

## Wymiary i waga



Średnica	111,0 mm
Długość	67,0 mm
Długość całkowita	61,0 mm
Bańka zewnętrzna	AR111

<b>Maksymalna średnica</b>	111,0 mm
----------------------------	----------

## Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	4000 h
<b>Trwałość</b>	4000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000

## Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	G53
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak
<b>Uwaga dotycząca produktu</b>	Jeśli są używane złącza, na krawędzi reflektora wymagany jest dodatkowy uchwyt./W połączeniu z niektórymi ściemniaczami może hałasować. Zalecane rozwiązanie: użycie OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM z OSRAM DALI MCU

## Możliwości

<b>Dozwolona pozycja pracy</b>	Dowolny
<b>Ściemnianie</b>	Tak

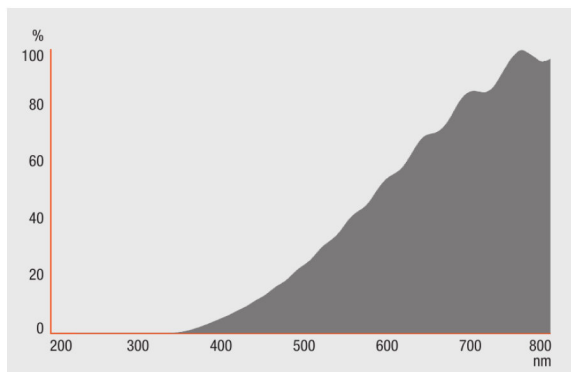
## Certyfikaty i Normy

<b>Zużycie energii</b>	108 kWh/1000h
<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	C

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

<b>Międzynarodowy system kodowania</b>	HMGS//UB-50-12-G53-111/40
--	---------------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321909213	Składane pudełko 1	112 mm x 86 mm x 87 mm	91,40 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4008321909220	Karton wysyłkowy 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	677,40 g	6.61 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.