HALOSPOT 111 50 W 12 V 45° G53

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



Obszar zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Sklepy
- Gastronomia, hotelarstwo 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: 3000 h
- 100% ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 100
- Średnica: 111 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	50.00 W
Napięcie znamionowy	12 V
Moc konstrukcji	50.00 W
Współczynnik mocy λ	1.00

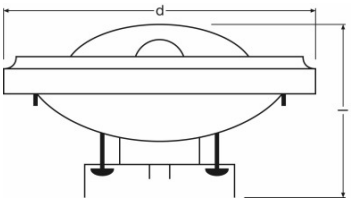
Dane fotometryczne

Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	510 lm
Światłość	1400 cd
Temperatura barwowa	2900 K
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.75
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	510 lm

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	40 °
Czas startu	0.0 s
Czas startu (60 %)	0.00 s

Wymiary i waga



Średnica	111.0 mm
Długość	67.0 mm
Długość całkowita	61.0 mm
Bańka zewnętrzna	AR111
Maksymalna średnica	111.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość

Znamionowa trwałość	3000 h
Trwałość	3000 h
Liczba cykli włączeniowych	75000 [1)]

[1)] At 1 min on / 3 min off

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G53
Nominalna zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Przypis tylko dla produktów	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

Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Ściemnianie	Tak

Certyfikaty i Normy

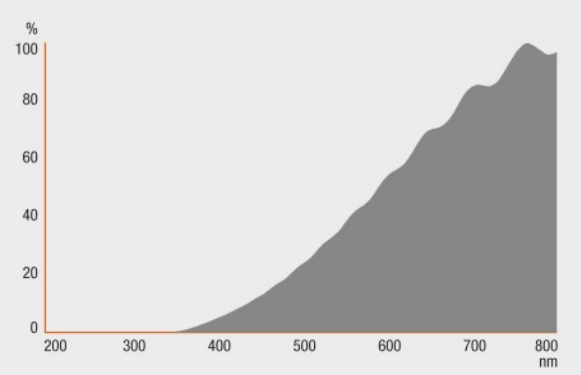
Klasa efektywności energetycznej	C
Zużycie energii	53 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	HMGS//UB-50-12-G53-111/40
Oznaczenie produktu	41835 WFL 50W 1

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321909213	HALOSPOT 111 50 W 12 V 45° G53	Karton wysyłkowy 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm^3	677.40 g

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.

Informacje pisemne

Krzywe światłości, patrz
- www.osram.com

Oświadczenie

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.