HALOSPOT 111 PRO 60 W 12 V 40° G53

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



Obszar zastosowań

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

Korzyści ze stosowania produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Znacząco niska emisja CO_2 w porównaniu z wersja standardową
- Pokrywa ograniczająca olśnienie i ułatwiająca manipulację
- Nowy reflektor high-tech – optymalne oświetlenie, ograniczone rozproszenie
- 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
- Technologia IRC

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	60,00 W
Napięcie znamionowe	12,0 V
Moc znamionowa	60,00 W
Współczynnik mocy λ	1,00
Ekwiwalentna moc żarówki	90 W

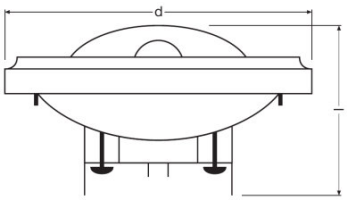
Dane fotometryczne

Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	870 lm
Światłość	2800 cd
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	870 lm
Znamionowa maksymalna światłość	2800 cd

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	40 °
Nominalny kąt rozsyłu światła	40 °
Czas startu	0,0 s
Czas startu (60 %)	0,00 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	40,00 °

Wymiary i waga



Średnica	111,0 mm
Długość	67,0 mm
Długość całkowita	56,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Bańka zewnętrzna	E12
Maksymalna średnica	111,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	4000 h
Trwałość	4000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,75

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G53
Nominalna zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Uwaga dotycząca produktu	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

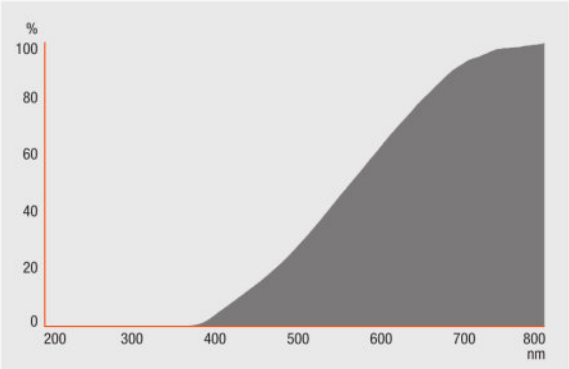
Klasa efektywności energetycznej	B
Zużycie energii	65 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	HMGS//UBIB-60-12-G53-111/40

LEDVANCE 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
4008321909251	HALOSPOT 111 PRO 60 W 12 V 40° G53	Karton wysylkowy 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm^3	633.00 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.

Odnośniki/łącza

Krzywe światłości, patrz
- www.ledvance.com

Oświadczenie

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.