HALOSPOT 48 20 W 12 V 8° GY4

HALOSPOT 48 | Reflektorowe żarówki halogenowe z aluminiowym reflektorem o średnicy 48 mmm



Obszar zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Sklepy
- Gastronomia, hotelarstwo i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne

Korzyści ze stosowania produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Pokrywa ograniczająca olśnienie i ułatwiająca manipulację
- Doskonały rozsył światła dzięki reflektorowi wielopłaszczyznowemu
- 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

- Temperatura barwowa: 2800 K
- Ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 100
- Średnica: 48 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	20.00 W
Napięcie znamionowy	12 V
Moc znamionowa	20.00 W
Współczynnik mocy λ	1.00

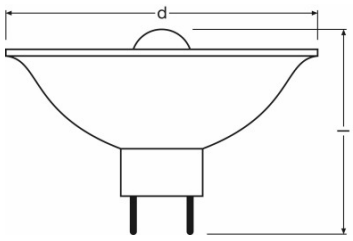
Dane fotometryczne

Nominalny użyteczny strumień 90° [PICOS]	150 lm
Światłość	3100 cd
Temperatura barwowa [PICOS]	2800 K
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw R [PICOS]	100
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	150 lm

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	8 °
Czas startu	0.0 s
Czas startu (60 %) [PICOS]	0.00 s

Wymiary i waga



Średnica	48.0 mm
Długość	38.0 mm
Długość całkowita	36.0 mm
Bańka zewnętrzna	T9
Maksymalna średnica [PICOS]	48.0 mm

Trwałość

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Znamionowa trwałość [PICOS]	2000 h
Trwałość	2000 h
Liczba cykli włączeniowych [PICOS]	50000 [1)]
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.75

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

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GY4
Nominalna zawartość rtęci [PICOS]	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

Możliwości

Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Ściemnianie	Tak

Certyfikaty i Normy

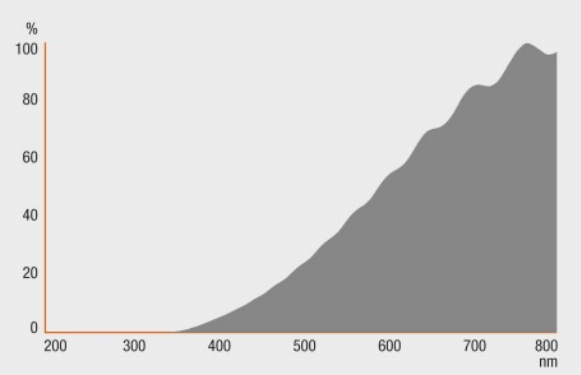
Klasa efektywności energetycznej [PICOS]	C
Zużycie energii [PICOS]	22 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	HMGS//UB-20-12-GY4-48/8
Oznaczenie produktu	41900 SP 20W 12

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
4050300003962	HALOSPOT 48 20 W 12 V 8° GY4	Karton wysyłkowy 10	231 mm x 69 mm x 96 mm	1.53 dm³	253.00 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.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.