

HBO 103 W/2

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Lampy rtęciowe krótkołukowe bez reflektora 50...200 W



Obszar zastosowań

- Mikroskopia fluorescencyjna
- UV curing
- Szeroki wachlarz zastosowań światłowodowych

Korzyści ze stosowania produktu

- Wysoka luminancja energetyczna
- Wysoka luminancja energetyczna w zakresie UV i światła

Cechy produktu

- Spektrum wieloliniowe



Dane techniczne

Dane elektryczne

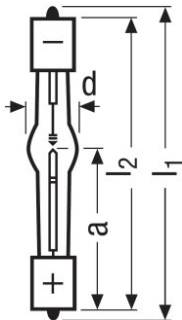
Rodzaj prądu	DC
Moc znamionowa	10000 W
Moc znamionowa	10000 W

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	2550 lm
Światłość	300 cd ¹⁾

¹⁾ Typowe początkowe dane fotometryczne

Wymiary i waga



Średnica	100 mm
Długość montażowa	82,0 mm ¹⁾
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	82,00 mm ¹⁾
Odległość a / LCL	43,0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

²⁾ Odległość od końca trzonka do czubka anody (na zimno)

Trwałość

Trwałość	300 h
----------	-------

Dodatkowe dane produktu

Anoda (standardowe oznaczenie)	SFa9-2
Katoda (standardowe oznaczenie)	SFa7.5-2

Możliwości

Dozwolona pozycja pracy	s 90 ¹⁾
-------------------------	--------------------

Karta katalogowa produktu

Zastosowanie	Inny
--------------	------

1) Anoda na dole

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300382128 4008321730664
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	5c5ffaca-0a20-4808-a8fc-837dfe659a4a cbe25e5b-c77c-499d-b5cb-d98156b8d489

Informacje szczegółowe

Kod produktu	Kod METEL	SEG-No.	Numer STK	UK Org
4050300382128	OSRHBO1032	-	4836510	-
4050300382128	OSRHBO1032	-	4836510	-

Karta katalogowa produktu

Instrukcja bezpieczeństwa

Ze względu na wysoką luminancję, promieniowanie UV oraz wysokie ciśnienie wewnętrzne (przy wysokich temperaturach) panujące w lampach HBO, mogą one być eksploatowane wyłącznie w zamkniętych obudowach, specjalnie zaprojektowanych do tego celu. W przypadku zbitcia lampy, uwalnia się rtęć. Konieczne jest przedsięwzięcie specjalnych środków ostrożności. Więcej informacji jest dostępnych na życzenie lub znajduje się w broszurze dołączonej do lampy lub w instrukcji obsługi.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300382128	HBO 103 W/2	Składane pudełko 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm ³	91.00 g
4050300507187	HBO 103 W/2	Karton wysylkowy 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm ³	1138.00 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.

Odnosińniki/łącza

Dokładniejsze informacje techniczne na temat lamp HBO oraz informacje dla producentów osprzętu sterującego są dostępne bezpośrednio w firmie OSRAM.

Oświadczenie

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