

HBO 100 W/2

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Lampade al mercurio ad arco corto senza riflettore 50...200 W



Aree applicative

- Microscopia a fluorescenza
- UV curing
- Una varietà di applicazioni per guide luminose

Vantaggi prodotto

- Elevata radianza
- Elevata potenza irradiata nella gamma della luce visibile ed UV

Caratteristiche prodotto

- Spettro multilineare



Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

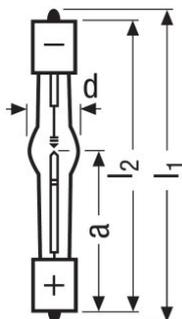
Tipo di corrente	DC
Potenza di costruzione	100,00 W
Potenza nominale	100,00 W

Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	2200 lm
Intensità luminosa	260 cd ¹⁾

¹⁾ Valore fotometrico iniziale tipico

Dimensioni e peso



Diametro	10,0 mm
Lunghezza per il montaggio	82,0 mm ¹⁾
Lunghezza con attacco, senza spinotti/connessioni	82,00 mm ¹⁾
Altezza centro luminoso (LCL)	43,0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

²⁾ Distanza dall'estremità della base alla punta dell'anodo (freddo)

Durata

Durata	200 h
--------	-------

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco anodo (definizione da norma)	SFa9-2
Attacco catodo (definizione da norma)	SFa7.5-2

Caratteristiche

Posizione di funzionamento	s 90 ¹⁾
----------------------------	--------------------

Scheda prodotto

Applicazione	Altro
---------------------	-------

¹⁾ Anodo in basso

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300507095
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	8a5de7b7-1ac0-42b0-9bc6-43f410d52790

Informazioni specifiche per Paese

Codice prodotto	Codice METEL	SEG-No.	Numero STK	UK Org
4050300507095	OSRHBO1002	-	4836517	-
4050300507095	OSRHBO1002	-	4836517	-

Scheda prodotto

Informazione sulla sicurezza

A causa della loro elevata luminanza, della radiazione UV e della forte pressione interna (quando sono calde), le lampade HBO possono essere utilizzate solo in involucri chiusi appositamente realizzati. Se la lampada si rompe, ne fuoriesce mercurio. È necessario adottare precauzioni di sicurezza specifiche. Ulteriori informazioni sono disponibili su richiesta o possono essere reperite nel leaflet fornito insieme alla lampada o nelle istruzioni per l'uso.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4050300507095	HBO 100 W/2	Astuccio 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 dm ³	94.00 g
4050300507101	HBO 100 W/2	Cartone di spedizione 10	312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 dm ³	1093.00 g

1) codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Referenze/links

Maggiori informazioni tecniche sulle lampade HBO e informazioni per i produttori di impianti e macchinari possono essere richieste direttamente a OSRAM.

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.