HBO 200 W/4

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Rtuťové výbojky s krátkým obloukem bez reflektoru 50...200 W



Druh použití

- Fluorescenční mikroskopie
- UV curing
- Různá použití světlovodů

Výhody produktu

- Vysoká hustota záření
- Vysoký výkon záření v UV spektru a viditelném rozsahu

Vlastnosti produktu

- Víceřadové spektrum







© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje

Parametry

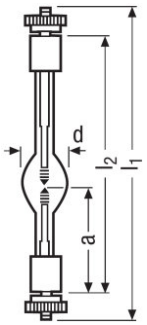
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Jmenovitý příkon	200,00 W
Jmenovitý výkon	200,00 W

Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	9500 lm
Svítivost	950 cd [1)]

[1)] Typická počáteční fotometrická hodnota

Rozměry & váha



Průměr	17,0 mm
Montážní délka	102,0 mm [1)]
Délka s paticí bez konektorů	102,00 mm [1)]
Vzdálenost světelného středu	40,0 mm [2)]

[1)] Maximum

[2)] Vzdálenost mezi okrajem

Životnost

Střední doba života	200 h

Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFc10-4
Katoda (základní označení)	SFc10-4

Vlastnosti

Provozní poloha hořáku	s20 [1)]

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Aplikace	Jiná

[1] Referenční patice směřující dolů (kratší dřík)

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300506715
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	0b6aabc0-648f-4d0d-8fa3-737723deaad7

Údaje platné pro danou zemi

Kód výrobku	Kódování METEL	SEG-No.	Číslo STK	UK Org
4050300506715	OSRHBO2004	-	4836528	-
4050300506715	OSRHBO2004	-	4836528	-

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technický list výrobku

Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku (pokud jsou horké) je možné výbojky HBO používat jen v uzavřených svítidlech speciálně konstruovaných pro tento účel. V případě prasknutí světelného zdroje se uvolňuje rtuť. Musí být přijata zvláštní bezpečnostní opatření. Více informací je k dispozici na vyžádání nebo v letáku dodaném se světelným zdrojem nebo v návodu k obsluze.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4050300506715	HBO 200 W/4	Folding carton box 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm^3	112.00 g
4050300506722	HBO 200 W/4	Shipping carton box 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm^3	1348.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo vice samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / odkazy

Další technické informace o světelných zdrojích HBO a informace pro výrobce provozního zařízení je možné vyžádat přímo od firmy OSRAM.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.