HBO 3500 W/PIL

HBO-IC Microlithography lamps for ASML i-line systems | Mikrolitografické lampy pro systémy ASML i-line







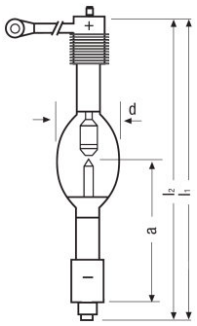
© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Technické údaje

Parametry

Jmenovité napětí	23,0 V
Jmenovitý proud	148 A
Proudové zatížení	stejnosměrný proud (DC)
Jmenovitý příkon	3400,00 W
Jmenovitý výkon	3400.00 W

Rozměry & váha



Průměr	77,0 mm
Délka	360,0 mm
Délka s paticí bez konektorů	320,00 mm
Vzdálenost světelného středu	154,0 mm [1]
Mezera mezi elektrodami zastudena	4,5 mm

[1] Vzdálenost mezi okrajem patice a okrajem anody nebo katody (za studena)

Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFaX40-6/50 [1]
Katoda (základní označení)	SFc32.5-6.7/50

[1] S chladicími žebry a kabelovou přípojkou (M 10)

Vlastnosti

Chlazení	Nucený [1]
Provozní poloha hořáku	Other [2]

[1] Maximální povolená teplota patice: 200 °C

[2] Anoda nahoře

Environmental information

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321355836 | 4008321355843
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	524e5e1f-27b9-4bac-9f5e-5502c763034c | 34bb99bc-0897-4e24-883a-0817db1e7cd5

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.

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
4008321355843	HBO 3500 W/PIL	Folding carton box 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm^3	4582.00 g
4008321355850	HBO 3500 W/PIL	Shipping carton box 4	800 mm x 600 mm x 953 mm	457.44 dm^3	18326.00 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.

Vyloučení odpovědnosti

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

© 2024, OSRAM GmbH. Všechna práva vyhrazena.