

HBO 5000 W/MF

HBO-IC Microlithography lamps for other systems | Microlithography lamps for other systems

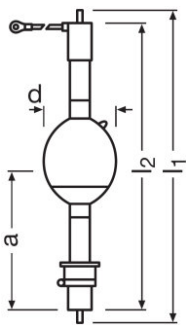


Műszaki adatok

Elektromos adatok

Névleges feszültség	500 V
Névleges áram	10000 A
Áram típusa	DC
Névleges feszültség	500000 W
Névleges teljesítmény	500000 W

Méretetek és súly



Átmérő	800 mm
Hosszúság	3600 mm
Hossz fejfel, csapok/csatlakozó nélkül	318,00 mm
Fénypontmagasság (LCL)	143,5 mm ¹⁾
Elektróda rész, hideg	7,5 mm

¹⁾ Távolság foglalatvég – anód vagy katódcsúcs (hideg)

További termékadatok

Anód foglalat (szabványos megnevezés)	SFa33.5-9.4/50 ¹⁾
Katód foglalat (szabványos megnevezés)	SFa33.5-7.85/50
Product remark	Lamp contains overpressure even in cold status - additional safety regulations, supplied with the lamps, have to be fulfilled. Please read Technical bulletin DO-SEM TB 004 carefully

¹⁾ With cable connection (M 10)

Képességek

Hűtés	Kényszerített ¹⁾
Égetési helyzet	Other ²⁾

¹⁾ Maximum megengedett foglalat hőmérséklet: 200 °C / Foglalat hűtés

²⁾ Anód fent

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300772264 4052899247994
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	026d4f20-6678-4452-8959-076527d7602a 56104d2b-53c0-4c9e-a751-6d8f2033b8f6

Termék adatlap

Biztonsági tanács

Because of their high luminance, UV radiation and high internal pressure (when hot) HBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Mercury is released if the lamp breaks. Special safety precautions must be taken. More information is available on request or can be found in the leaflet included with the lamp or in the operating instructions.

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4050300772264	HBO 5000 W/MF	Tube 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3095.00 g
4050300772271	HBO 5000 W/MF	Karton 4	800 mm x 600 mm x 826 mm	396.48 dm ³	24836.00 g
4050300772318	HBO 5000 W/MF	Karton 1	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm ³	10150.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.