

HBO 5000 W/MF

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



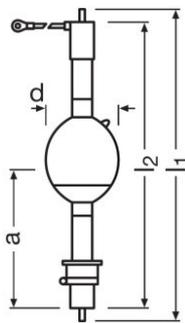
产品数据表

技术参数

电参数

标称电压	500 V
标称电流	10000 安培
电流类型	DC
额定功率	500000 W
标称功率	500000 W

尺寸和重量



直径	800 mm
长度	3600 mm
含灯头长度 (不含针脚/连接装置)	318.00 mm
光中心 (LCL)	143.5 mm ¹⁾
冷电极间隙	7.5 mm

¹⁾ 灯头末端至阳极或阴极(冷)末梢距离

更多的产品数据

阳极灯头 (标准名称)	SFa33.5-9.4/50 ¹⁾
阴极灯头 (标准名称)	SFa33.5-7.85/50
产品说明	灯泡包含在低温情况下的超压-增加的安全法规, 针对灯泡, 必须使用。请仔细阅读技术报告DO-SEM TB 004

¹⁾ 带接线 (M10)

功能

散热	强制 ¹⁾
燃点位置	Other ²⁾

¹⁾ 灯座处最高温度: 200 °C / 灯座冷却

²⁾ 正极位于上端

产品数据表

Environmental information

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

产品数据表

安全建议

由于HBO灯的亮度高、紫外线辐射高、内压高（加热时），所有它只能在专为此目的设计的密闭外壳内工作。如果灯破裂，会释放水银。必须采取特定的安全措施。更多信息可根据要求索要，或可在与灯一起随附的宣传单或操作指示中查找。

物流数据

产品代码	产品描述	包装单位 (件/单位)	尺寸 (长 x 宽 x 高)	体积	毛重
4050300772264	HBO 5000 W/MF	卷纸 1	605 mm x 320 mm x 230 mm	44.53 dm ³	3095.00 g
4050300772271	HBO 5000 W/MF	箱 4	800 mm x 600 mm x 826 mm	396.48 dm ³	24836.00 g
4050300772318	HBO 5000 W/MF	箱 1	800 mm x 600 mm x 825 mm	396.00 dm ³	10150.00 g

这里所提到的产品编码代表最小订购数量。一个整件包装含有一个或多个单一产品。请您在下单时，按一个或多个整件数下单。

免责声明

更改恕不另行通知。遗漏错误不承担任何责任。总是确保使用最新的信息。