

HBO 7500 W/NIL

HBO-IC Microlithography lamps for Nikon i-line systems | 微晶光刻超高压汞灯用于 Nikon (尼康) i-线系统



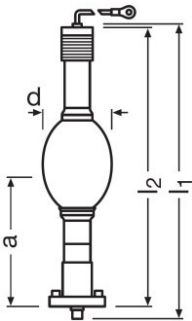
产品数据表

技术参数

电参数

标称电压	366 V
标称电流	20500 安培
电流类型	DC
额定功率	750000 W
标称功率	750000 W

尺寸和重量



直径	1000 mm
长度	4450 mm
含灯头长度 (不含针脚/连接装置)	445.00 mm
光中心 (LCL)	205.0 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

寿命

寿命	1500 h
----	--------

更多的产品数据

阳极灯头 (标准名称)	SFaX46-15/72 ¹⁾
阴极灯头 (标准名称)	SFaX85-16/70
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 (M 8)

功能

散热	强制 ¹⁾
----	------------------

产品数据表

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

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321352316 4008321635570
Declaration No. in SCIP database	In work

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
4008321352316	HBO 7500 W/NIL	箱 1	340 mm x 340 mm x 900 mm	104.04 dm ³	5511.00 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。