

HBO-IC Microlithography lamps for other LCD systems

微晶光刻超高压汞灯用于其它液晶显示器系统



产品系列数据表

技术参数

产品描述	电参数					尺寸和重量	
	标称电压	标称电流	电流类型	标称功率	额定功率	直径	长度
HBO 12000 W/ML	122 V	98 安培	DC	12000.00 W	12000.00 W	120.0 mm	490.0 mm
HBO 12001 W/ML	122 V	98 安培	DC	12000.00 W	12000.00 W	120.0 mm	490.0 mm
HBO 16005 W/AU	147 V	109 安培	DC	16000.00 W	16000.00 W	140.0 mm	550.0 mm
HBO	168 V	143 安培	DC	25000.00 W	25000.00 W	175.0 mm	610.0 mm
HBO	168 V	143 安培	DC	25000.00 W	25000.00 W	175.0 mm	565.0 mm
HBO	168 V	143 安培	DC	25000.00 W	25000.00 W	175.0 mm	610.0 mm

产品描述	含灯头长度 (不含针脚/连接装置)	光中心 (LCL)	冷电极间隙	安装长度	更多的产品数据
					阳极灯头 (标准名称)
HBO 12000 W/ML	478.00 mm	233.0 mm ¹⁾	12.0 mm		SF46-13/60 ²⁾
HBO 12001 W/ML			12.0 mm		
HBO 16005 W/AU	515.00 mm	239.0 mm ¹⁾	17.0 mm	532.0 mm	SFa46-35-14/70 ⁵⁾
HBO			20.0 mm		
HBO			20.0 mm		
HBO			20.0 mm		

产品描述	阴极灯头 (标准名称)	功能		Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		散热	燃点位置	Date of Declaration
HBO 12000 W/ML	SF46/100 ²⁾	强制 ³⁾	Other ⁴⁾	05-03-2024
HBO 12001 W/ML			Other	06-03-2024
HBO 16005 W/AU	SFa40-35-12/85 ²⁾	强制 ³⁾	Other ⁴⁾	06-03-2024
HBO			Other	06-03-2024
HBO			Other	06-03-2024
HBO			Other	06-03-2024

产品系列数据表

产品描述	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
HBO 12000 W/ML	4008321546159 4008321848772 4052899183995	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO 12001 W/ML	4052899167483 4052899422773	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO 16005 W/AU	4008321416452 4052899196933	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO	4008321804549	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO	4008321804488	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
HBO	4008321804532	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

产品描述	Declaration No. in SCIP database
HBO 12000 W/ML	3B959432-CA31-4A9C-9E9B-8DE9A37D57F5 4ccf5391-075b-4c6a-83df-74f5f3e25aa9
HBO 12001 W/ML	d093396b-89b5-4d8a-be5c-84a4afbc8039
HBO 16005 W/AU	f01f3d93-1e6c-4b0b-96d0-8fe9b97e53b6 d10604c9-a7f1-43d2-a2c3-d314bafbc6a

产品系列数据表

产品描述	Declaration No. in SCIP database
HBO	b9a2b008-acf5-4616-8d92-5cf7b7e35921
HBO	c2cb27e2-5180-4634-af21-cb37f8aac7cc
HBO	9286e1cc-3b17-44ad-b376-c17c6330e80b

1) 灯头末端至阳极或阴极(冷)末梢距离

2) 带接线 (M10)

3) 灯座处最高温度: 200 °C

4) 正极位于上端

5) 带接线 (M 8)

产品系列数据表

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。

应用建议

更多详细应用信息和图形,请参阅产品数据表。

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。