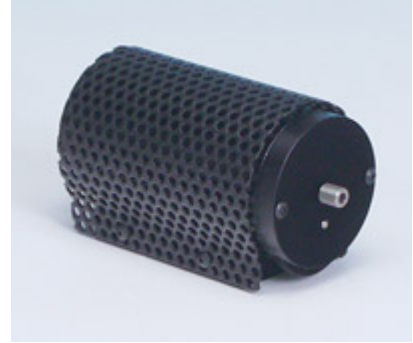


## 5w 卤钨灯光纤光源(Tungsten-Halogen Fiber Light Source)

型号： ASB-W-005

**产品介绍：**卤钨灯是一种从可见光到近红外光的常规光源，又称为钨卤灯泡、石英灯泡，是白炽灯的一个变种。原理是在灯泡内注入碘或溴等卤素气体，在高温下，升华的钨丝与卤素进行化学作用，冷却后的钨会重新凝固在钨丝上，形成平衡的循环，避免钨丝过早断裂。因此卤素灯泡比白炽灯更长寿。具有



非常稳定和平滑的光谱，可以应用于光谱测量颜色测量。主要的光谱从 300nm 到 2600nm。

该 5W 的光源具有铝制外壳，壁式变压器供电，供电稳定性保持子在 +/-0.4% 以确保输出光功率非常稳定。在 2800°K 色温下可工作 10000 小时。

规格参数：

参数：	数值
光源：	卤钨灯
电源：	Wall transformer, 115 VAC, 50/60 Hz to 12 VDC at 0.8 amps 220 VAC version available
Current Regulation:	± 0.4%
Mean Spherical Candlepower:	3.3
Color Temperature:	2800° K
Bulb Life:	10,000 hrs. average
Housing:	Aluminum, convection cooled, 1/4?-20T in base for post mounting.
Connector:	SMA Fiber connector Type 905
Size:	Length 3.8 inches (9.8cm) Height 2.3 inches (5.9cm) Width 2.1 inches (5.7cm)
Weight:	11 ozs. (0.3 kgs.)
Options:	Specify SM, FC, ST, CL, or CS for specific fiber couplers.