

# 无极灯SBD3109防爆泛光灯

产品名称	无极灯SBD3109防爆泛光灯
公司名称	森本科技有限公司
价格	880.00/套
规格参数	
公司地址	乐清市白石街道新河泮村
联系电话	0577-62079199 13868430123

## 产品详情

### . 产品特点

1. 防爆型式隔爆型，适用于爆炸危险场所照明使用。
2. 灯具外壳由抗拉强度高且含铜量低（小于0.4%），具有良好耐腐性能的铝合金铸造，且外壳表面聚酯喷涂。灯具整体造型新颖、美观大方。
3. 灯具为整体式两腔设计，光源腔与电器腔独立分开。可调式金属支架可作俯30°仰60°投射角度调节（座式安装）。
4. 灯具采用平面钢化玻璃透光板，抗冲击性强，透光率高，耐热剧变性好。
5. 本灯具适用荧光高压汞灯，高压钠灯，金属卤化物灯光源，配E40灯座。灯具具有发光效率高照射范围广等优点。镇流器采用优质耐高温漆包线，并装有热保护器，能保证镇流器长期可靠工作。
6. 灯具电缆由防爆电缆引入装置进线，安全可靠。防爆结合面均设有橡胶密封圈使灯具同时具有较好

的防水性能。

7. 本灯具适用于支架式安装。

### 三. 适用范围

适用于IIA、IIB类含有爆炸性气体环境，温度组别为T1 ~ T3的1区和2区室内外危险场所照明。

### 四. 灯具型号及含义

SBD3109-

光源功率 (W)

光源代号： G—荧光高压汞灯

N—高压钠灯

J—金属卤化物灯

产品设计序号

灯具分类代号

产品系列代号：1-免维护系列

防爆型式：D—隔爆型

企业代号

选型举例：例如SBD3109-J250浙江森本科技有限公司隔爆型防爆泛光灯具系列，金属卤化物灯光源，功率250W。

## 五. 技术参数（技术条件）

1. 执行GB3836.1和GB3836.2，《爆炸性气体环境用电气设备》（等效于IEC60079和EN系列标准）。
2. 防爆标志: Ex d BT3。
3. 外壳防护等级：IP65。
4. 防腐等级：WF2。

5. 适用光源：荧光高压汞灯，高压钠灯，金属卤化物灯

6. 光源功率：250W：400W

7. 额定工作电压：220V 50Hz。

8. 引入口：G3/ 4 ”

9. 电缆外径：9~10.5mm。