

厂家SBD1107-QL23免维护节能防爆吸顶灯

产品名称	厂家SBD1107-QL23免维护节能防爆吸顶灯
公司名称	森本科技有限公司
价格	390.00/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

一. 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. 灯具为整体式结构，内装光源和镇流器等电器。
3. 灯具外壳由铝合金压铸成型，外壳喷涂聚脂涂料，具有良好的防腐性能。
4. 玻璃罩钢化处理，透光率高。安全耐冲击。
5. 灯具设有橡胶密封垫，密封可靠，防护性能好。
6. 本灯具配E27灯座，适用于吸顶安装。
7. 光源采用电磁感应灯，功率因素高，高光效，使用范围广，长期使用免维护。

二. 电磁感应灯特点

1. 电磁感应灯无电极和灯丝，具有超长寿命，长年使用免维护，寿命是白炽灯的70多倍，金属卤化物灯5~6倍。
2. 高效节能，有效发光效率约139lm/w，功率因数高达0.99，比白炽灯节电80%。

3. 稳定性好，在电压波动180 ~ 250V范围内仍可正常启动稳定工作。
4. 绿色环保，通过国家EMC检验，无电磁污染、无频闪，眼睛不易疲劳。
5. 瞬时启动，启动和再启动时无须延时，可瞬时点亮。
6. 光源显色性好，显色指数 80。

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 ~ T5的1区和2区室内外危险场所照明。

四. 灯具型号及含义

SBD1107-QL23

光源功率: 23 (W)

光源代号: QL-电磁感应灯

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 SBD1107-QL23D表示浙江森本科技有限公司隔爆型免维护系列防爆吸顶灯具，电磁感应灯光源，功率23W，吸顶式安装。

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 dCT5
3. 外壳防护等级：IP65。
4. 防腐等级：WF2。
5. 适用光源：电磁感应灯23W。
6. 额定工作电压：220V 50Hz。
7. 引入口：G3/4”
8. 电缆外径：9~10.5mm。

规格型号	额定功率（W）	工作电流（A）	防爆标志	光源光通量（lm）	有效光通量（Plm）	灯具重（kg）
SBD1107-QL23	23	0.11	Ex dBT5	1720	3100	

六．灯具外形：