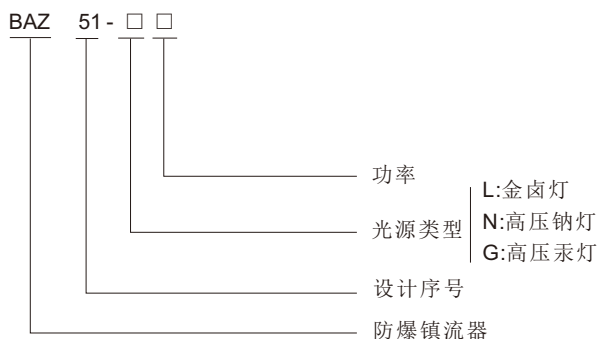


## 适用范围

- ⊙ 适用于爆炸性气体环境1区、2区场所；
- ⊙ 适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区场所；
- ⊙ 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境；
- ⊙ 适用于T1~T4(T6)组温度组别；
- ⊙ 广泛用于石油开采、炼油、化工、军工等危险环境及海洋石油平台、油轮等场所；
- ⊙ 本系列产品与我公司BAD、BAT系列分体式灯具配套使用。

## 型号含义



## 产品规格

型号	金卤灯(L)	高压钠灯(N)	高压汞灯(G)
BAZ 51- □ □	70、100、150、250、400	70、100(110)、150、250、400	80、125、175、250、400

## 订货须知

- ⊙ 按照产品型号说明逐条选择并注明防爆标志，  
例如：需要100W，金卤灯隔爆II C级镇流器，则产品选型为BAZ51-L100 Exd II CT5；
- ⊙ 不锈钢壳体镇流器常规供货为电缆布线，若需钢管布线请注明；
- ⊙ 镇流器配套的光源建议选用：飞利浦、欧司朗、亚明品牌；金卤灯250W、400W需配置欧标光源；
- ⊙ 镇流器出厂时均配补偿电容，功率因数 $\cos \phi \geq 0.9$ 。

### 产品特点

- ◎ 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- ◎ 增安型、“n”型及粉尘型防爆镇流器，常规供货为铝合金外壳，亦可采用不锈钢制作成型，若需请订货时注明；
- ◎ 隔爆型防爆镇流器壳体采用隔爆加防水的隔爆面结构，嵌压高防护性能密封条，有效保证性能密封条，有效保证产品防护性能；
- ◎ 增安型、“n”型粉尘防爆镇流器，采用曲路密封结构，满足高防护的要求；
- ◎ 内装高性能镇流器，带有热保护功能；
- ◎ 可直接吊装灯具；
- ◎ 高功率因数， $\cos\phi \geq 0.90$ ；
- ◎ 钢管布线(电缆布线请注明)；
- ◎ 电参数见下表：

项目 型号	带补偿电容			不带补偿电容		
	工作电流(A)	起动电流	功率因数 $\cos\phi$	工作电流(A)	起动电流	功率因数 $\cos\phi$
L70W	0.465	0.820	0.92	1.045	1.182	0.40
L100W	0.524	0.772	0.92	1.151	1.332	0.42
L150W	0.900	1.200	0.92	1.608	2.210	0.48
L250W	1.325	1.848	0.96	2.103	3.220	0.56
L400W	2.080	2.870	0.96	3.090	4.920	0.63
N70W	0.390	0.710	0.92	0.991	1.174	0.39
N100W	0.615	0.870	0.94	1.306	1.680	0.42
N110W	0.620	0.875	0.93	1.310	1.685	0.41
N150W	0.758	0.974	0.94	1.932	2.170	0.36
N250W	1.337	1.620	0.93	3.010	3.800	0.38
N400W	2.170	2.500	0.92	4.780	5.810	0.40
G80W	0.440	0.460	0.93	0.802	1.081	0.50
G125W	0.677	0.879	0.93	1.084	1.647	0.57
G175W	0.902	1.294	0.94	1.394	2.320	0.59
G250W	1.255	1.784	0.94	2.020	3.140	0.59
G400W	2.070	3.130	0.94	3.300	5.360	0.58