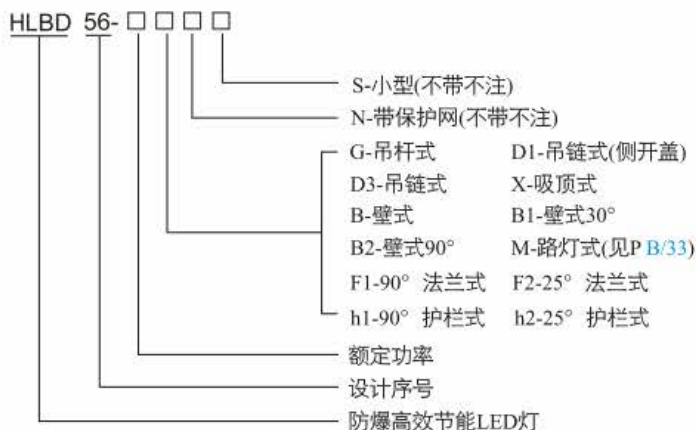


## ■ 型号含义



注: 可带保护网

- 注: 1.配防爆接线盒(AH-G3/4dC),请注明;  
2.配防爆灯应急装置(BAJ52),请注明;  
3.要求凸玻璃,请注明。

## ■ 适用范围

- 1区、2区ⅡA~ⅡC类爆炸性气体环境,和/或21区、22区爆炸性粉尘场所环境;
2. 温度组别: T1~T6/T5;
3. 环境温度: -40°C~+40°C/55°C(请注明);
4. 户内、户外(IP66);
5. 用于化工、炼油、石油开采、海洋石油平台、油轮、军工等危险场所照明之用。

## ■ 产品特点

1. 铸铝合金压铸外壳,表面高压静电喷塑,具有良好的防腐性能,不锈钢外露紧固件;
2. 抗高能量冲击的钢化玻璃透明件(选用凸玻璃时照射角度更大);
3. 密封圈采用耐高温、抗老化硅橡胶,具有良好的防尘、防水性能;
4. 光源腔、电器腔和接线腔分别独立,接线时只需打开接线腔,安装维护方便、安全;
5. 灯体与安装附件(出线套)之间采用专用结构(无线连接),且各种安装方式的安装附件可互换、可通用,安装维护非常方便、快捷、安全;
6. 多颗科瑞LED合理排布,高效节能,发光效率 $\geq 140$  lm/W,显色性 $\geq 80$ ,超长寿命 $\geq 5$ 万小时,长期使用免维护;
7. 防眩处理,透光率高,照射角度大,照度均匀,无眩光;
8. 宽电压(90~264V)输入,恒功率输出,功率因数 $\geq 0.98$ ,具有恒压、恒流、过流、开路、短路、防浪涌等保护功能;
9. 可根据用户要求配装应急装置,当供电电源断电时,灯具自动切换到应急照明状态,特别适用于对持续照明有较高要求的场所;
10. 钢管或电缆布线。

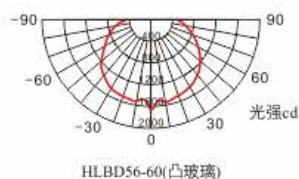
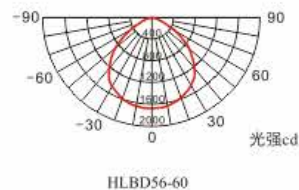
## ■ 主要技术参数

额定电压(V)	AC220/230*/240*
防护等级	IP66
防腐等级	WF1, WF2*
进线口螺纹	G3/4
电缆外径(mm)	Φ9~Φ14

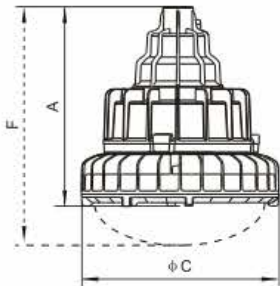
功率(W)	10, 20S	20, 30, 40, 50S, 50, 60, 70, 80S, 80, 100	120
应急时间(min)	90	60/90	—
充电时间(h)	24		—
应急灯启动时间	0.3s		—
防爆标志	Ex db ⅡC T5/T6 Gb, Ex tb ⅢC T95/T80°C Db		

\*: 订购时需提出。

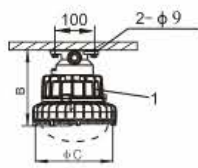
## ■ 配光曲线



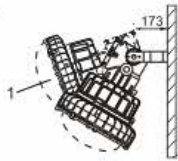
### 外形及安装尺寸



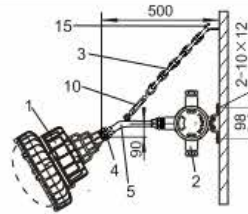
尺寸(mm) 功率(W)	A	B	φC	D	E	F
10, 20S	190	161	135	274	198	294
20, 30, 40, 50S	220	191	196	304	228	277
50, 60, 70, 80S	226	197	240	310	234	275
80, 100, 120	240	211	292	321	245	292



吸顶式(X)



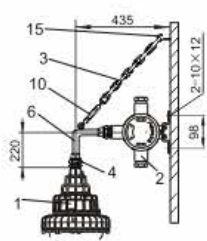
壁式(B)(30~90°可调)



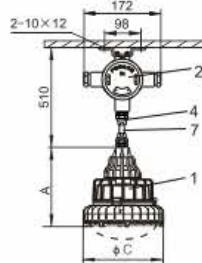
壁式(B1)30°

### 带应急

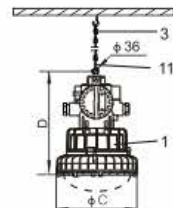
应急功率 尺寸(mm)	10~20(W)	30~100(W)
N	225	228
P	187	214
Q	156×40	156×40



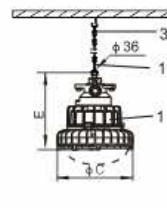
壁式(B2)90°



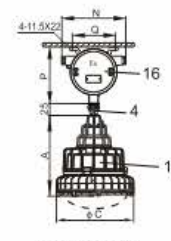
吊杆式(G)



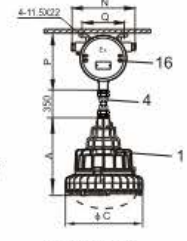
吊链式(D1)(侧开盖)



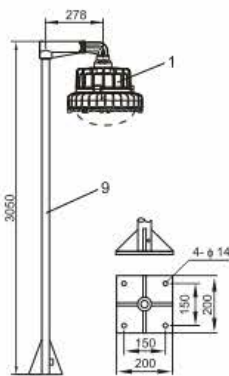
吊链式(D3)



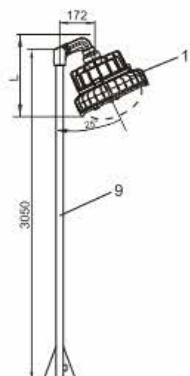
吸顶式(X)



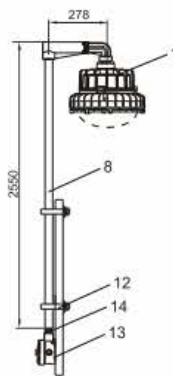
吊杆式(G)



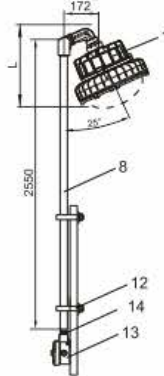
法兰式(F1)



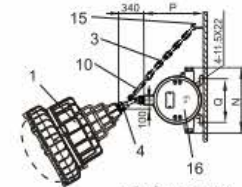
法兰式(F2)



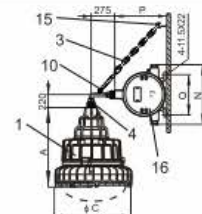
护栏式(h1)



护栏式(h2)



壁式(B1)30°



壁式(B2)90°

序号	名称	备注
1	防爆高效节能LED灯	
2	防爆接线盒	AH-G3/4dC
3	4mm链条	300mm(标配)
4	防爆活接头BHJ-BG3/4/G3/4Qe	用户自备
5	弯杆30°	G3/4
6	弯杆90°	G3/4
7	直杆	G3/4 300mm
8	h护栏直杆	G1 1/4

序号	名称	备注
9	F法兰直杆	G1 1/4
10	CC型索具螺旋扣M6	M6
11	弹簧扣(304)	
12	U型安装管夹	用户自备
13	防爆接线盒	AH-CG3/4C
14	护栏杆转接头(内置)	G3/4
15	膨胀挂钩	M6×91
16	防爆灯具应急装置	