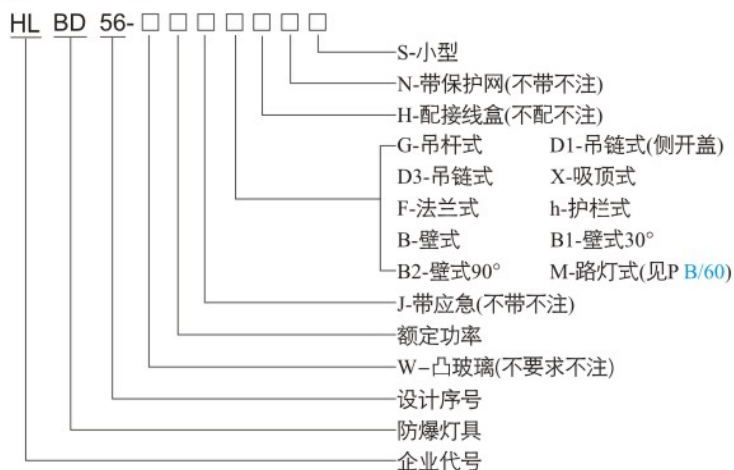


HLBD56-系列防爆高效节能LED灯(ⅡC、tD)

■ 型号含义



注：此产品为BAD84改进型。



专利产品，仿冒必究
注：可带保护网

■ 适用范围

1. I区、2区ⅡA~ⅡC类爆炸性气体环境，和/或21区、22区可燃性粉尘场所环境；
2. 温度组别：T1~T6；
3. 户内、户外(IP66)；
4. 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，W型为凸玻璃防眩处理，照射角度更大；
3. 硅橡胶密封条，耐高低温、抗老化、具有良好的防水、防尘性能；
4. 一体(组合式)专利结构，光源腔、电器箱和接线腔分别独立，有效降低光源腔、电器腔温升，确保灯具长寿命工作，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)之间采用专利结构(无线连接)，且各种安装方式的安装附件可互换、可通用，安装维护更方便、快捷、安全；
6. 多颗国际品牌LED合理排布，高效节能，发光效率 ≥ 140 lm/W，显色性 ≥ 70 ，超长寿命 ≥ 5 万小时，长期使用免维护；
7. 优质二次光学设计专利防眩反光罩，有效提高灯具的使用效率，照射角度大，照度均匀，无眩光；
8. 采用国内知名品牌高品质胶封电源，宽电压(90~305V)输入(10W为170~250V,可做成AC/DC24V、AC/DC36V, 20W S型为90~250V)，恒功率输出，功率因数 ≥ 0.95 ，具有恒流、过流、开路、短路、防浪涌等保护功能；
9. 色温：5700K，色温可订制；
10. 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；
11. 钢管或电缆布线。

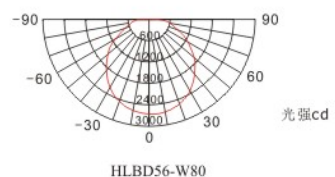
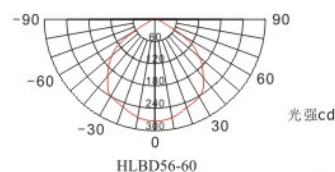
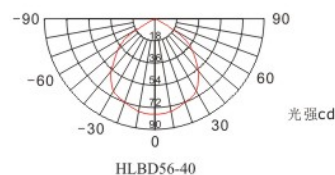
■ 主要技术参数

额定电压(V)	AC220/230*/240*, (10W: AC/DC24/36)*
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

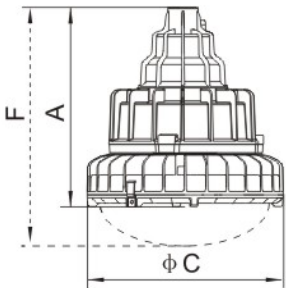
功率(W)	10, 20S	30, 40, 50, 60, 70, 80, 100	120
应急时间(min)	90	60/90	—
充电时间(h)	24		
应急灯启动时间	0.3s		
防爆标志	Ex d Ⅱ C T6 Gb / Ex tD A21 IP66 T80℃		

*: 订购时需提出。

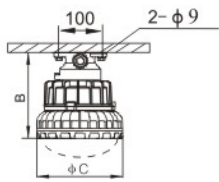
■ 配光曲线



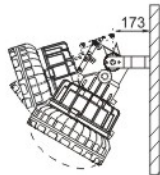
■ 外形及安装尺寸



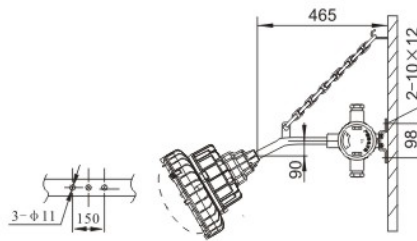
功率(W) \ 尺寸(mm)	A	B	φC	D	E	F
10, 20S	181	152	135	265	189	285
20, 30, 40, 50S	213	184	196(W:218)	297	221	270
50, 60	221	192	240	305	229	270
70	226	197	240	310	234	275
80, 100, 120	236	207	292	317	241	288



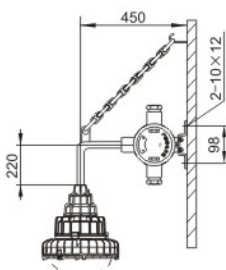
吸顶式 (X)



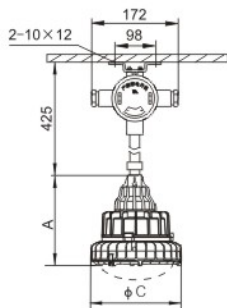
壁式 (B)(30~90° 可调)



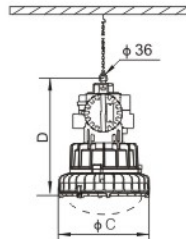
壁式(B1)30°



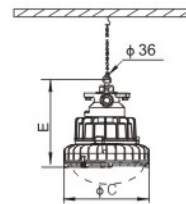
壁式(B2)90°



吊杆式(G)



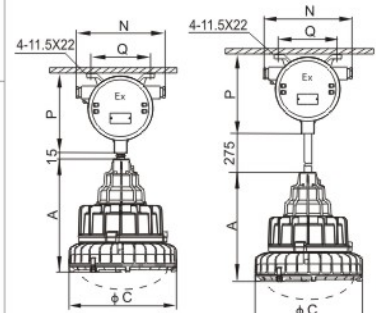
吊链式 (D1)(侧开盖)



吊链式(D3)

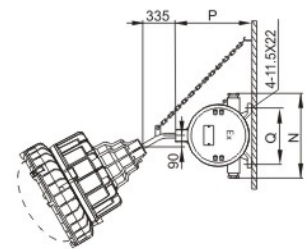
● 带应急

应急功率 \ 尺寸(mm)	10~50(W)	60~100(W)
N	225	228
P	187	214
Q	156×40	156×40

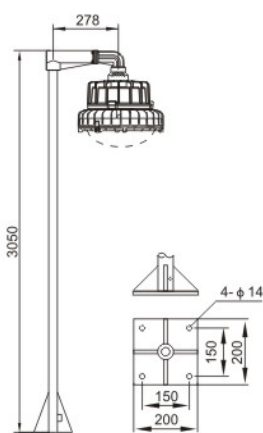


吸顶式(X)

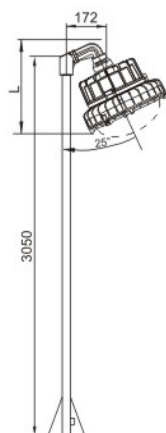
吊杆式(G)



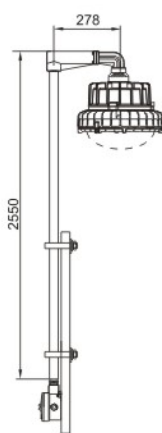
壁式(B1)30°



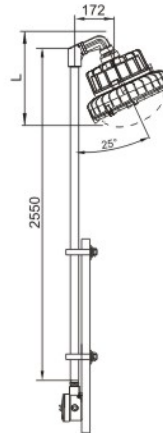
法兰式 (F1)



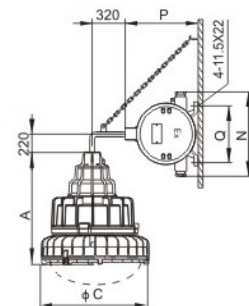
法兰式 (F2)



护栏式(h1)



护栏式(h2)



壁式(B2)90°