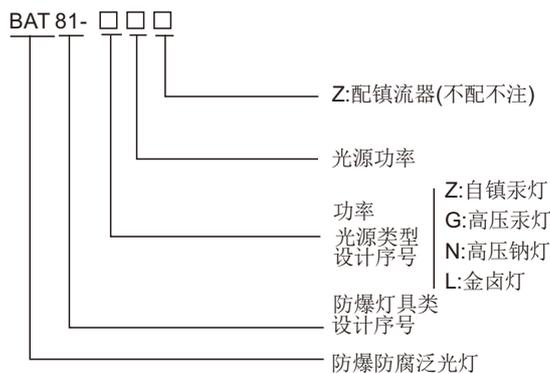


适用范围

- ◎ 适用于爆炸性环境的2区场所;
- ◎ 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境;
- ◎ 适用于T1-T2 (T3) 组温度组别;
- ◎ 适用于防护要求较高、潮湿、含腐蚀性气体场所;
- ◎ 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。

型号含义



产品特点

- ◎ 外壳采用不锈钢制作,具有较强的防腐能力;
- ◎ 具有抗高能量冲击的钢化玻璃;
- ◎ 采用桔纹漫反射板,反射效率高,光线均匀,有效减少眩光;
- ◎ 分体式结构,需另配防爆镇流器;
- ◎ 采用搭扣方式紧固,便于检修;
- ◎ 高功率因数 $\cos \phi \geq 0.90$;
- ◎ 灯具在仰角 $45^\circ \sim 90^\circ$ 可调;
- ◎ 灯具轻巧、美观、大方;
- ◎ 电缆布线 $G^{3/4}$ 。

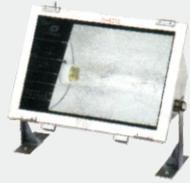
产品规格

型号	自镇汞灯(Z)	高压汞灯(G)	高压钠灯(N)	金卤灯(L)	灯座规格	防爆标志	壳体类型
BAT81-□□	250 450	175 250 400	150 250 400	250 400	E40	ExnR II T3	I
			1000	1000		ExnR II T2	II

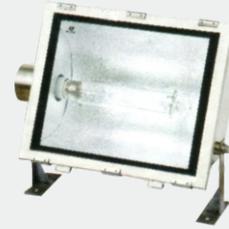
订货须知

- ◎ 按照产品型号说明逐条选择并注明防爆标志,例如:需要金卤灯400W,配带镇流器,则产品选型为BAT81-L400Z, ExnR II T3;
- ◎ 本灯具出厂时不配光源,由用户自配,建议配置飞利浦、欧司朗、亚明品牌;金卤灯250W、400W需配置欧标光源;
- ◎ 1000W灯具出厂时均配镇流器和光源;
- ◎ 需另配增安型(e)防爆镇流器,镇流器常规配置为铝合金外壳,如需要不锈钢请注明。

产品描述



I型



II型

执行标准: GB3836.1、GB3836.8、IEC60079-0、IEC60079-15、EN60079-0、EN60079-15

防爆标志: ExnR II CT3

ExnR II T2

额定电压: AC220V 50Hz(如有特殊要求请注明)

防护等级: IP66

防腐等级: WF1*WF2

灯座: E40

引入装置: G3/4" 引入品规格, 适合 $\phi 10\text{mm} \sim \phi 14\text{mm}$ 电缆

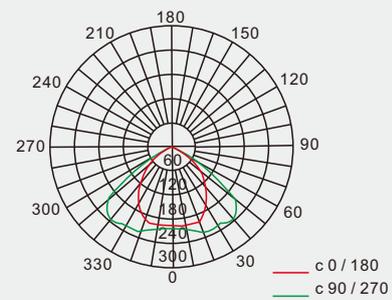
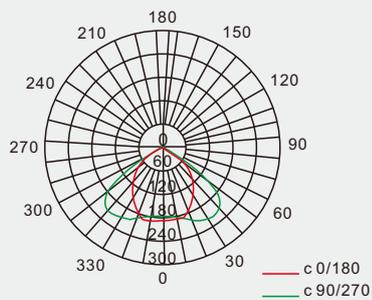
接线端子: $\leq 4\text{mm}^2$ 导线可靠连接

光源功率(W):	Z250 Z450	
	G175 G250 G400	
	N150 N250 N400	N1000
	L250 L400	L1000

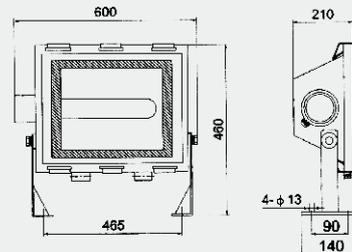
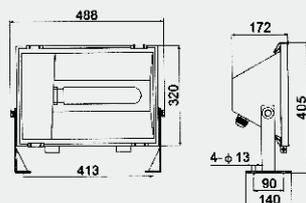
灯具重量: 7.2kg

10.5kg

配光曲线
cd/1000lm



外形尺寸

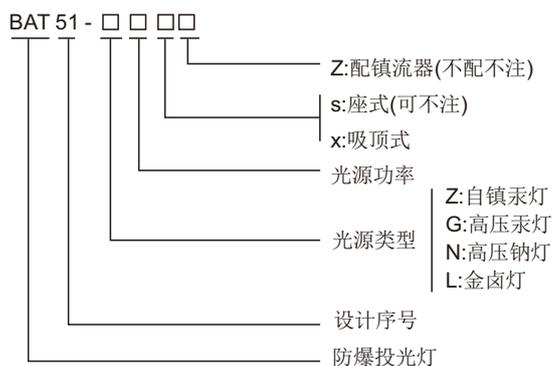




适用范围

- ◎ 适用于爆炸性环境的1区、2区场所；
- ◎ 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境；
- ◎ 适用于T1-T2(T4)组温度组别；
- ◎ 适用于防护要求较高、潮湿的场所；
- ◎ 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。

型号含义



产品特点

- ◎ 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- ◎ 钢化玻璃透明罩；
- ◎ 保护网采用优质碳素钢镀锌后表面喷塑、双重防腐；
- ◎ 外露紧固件采用高防腐性能不锈钢；
- ◎ 分体式结构，需另配防爆镇流器；
- ◎ 采用高纯铝反射器、阳极氧化处理，反射效率高；
- ◎ 高功率因数： $\cos \phi \geq 0.90$ ；
- ◎ I型体配有安装底盘，可在水平旋转 360° ；
- ◎ 灯体仰角在 $+90^\circ \sim -60^\circ$ 内可调；
- ◎ 投光射程远，大于100米；
- ◎ 电缆布线 $G^{3/4}$ "。

产品规格

型号	自镇汞灯(Z)	高压汞灯(G)	高压钠灯(N)	金卤灯(L)	灯座规格	防爆标志	壳体类型
BAT51-□□□	250	175 250	150 250	250	E40	Exde II BT4*Exde II CT3	I
	450	400	400	400		Exde II BT3*Exde II CT3	
			1000	1000		Exde II BT2	II

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II B级金卤灯400W，座式安装，配带镇流器，则产品选型为BAT51-L400Z，Exd II BT3；
- ◎ 本灯具出厂时已配光源；由用户自配，建议配置飞利浦、欧司朗、亚明品牌；金卤灯250W、400W需配置欧标光源；
- ◎ 1000W灯具出厂时均配镇流器和光源；
- ◎ II型壳体无吸顶式安装方式。

产品描述



I型



II型

执行标准: GB3836.1、GB3836.2、GB3836.3、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-7、EN60079-0、EN60079-1
EN60079-7

防爆标志: Exd II BT4 Exd II BT3 *EXDE II CT3

Exd II BT2

额定电压: AC220V 50Hz(如有特殊要求请注明)

防护等级: IP65

防腐等级: WF1*WF2

灯座: E40

引入装置: G3/4" 引入品规格, 适合 $\phi 10\text{mm} \sim \phi 14\text{mm}$ 电缆

接线端子: $\leq 4\text{mm}^2$ 导线可靠连接

安装方式: 座式(S)、吸顶式(X)

座式(s)

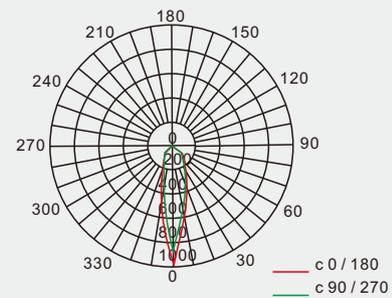
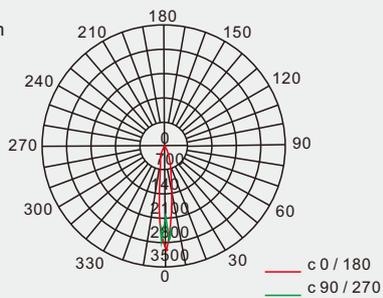
光源功率:	Exd II BT4 *Exde II CT3	Exd II BT3 * Exde II CT3
	Z250 G175 G250	Z450 G400
	N150 N250 L250	N400 L400

N1000 L1000

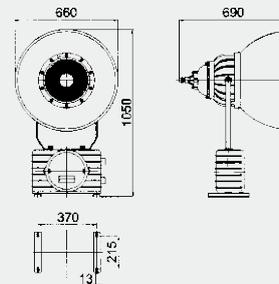
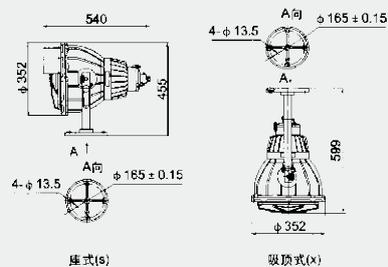
灯具重量: 14kg (不含镇流器)

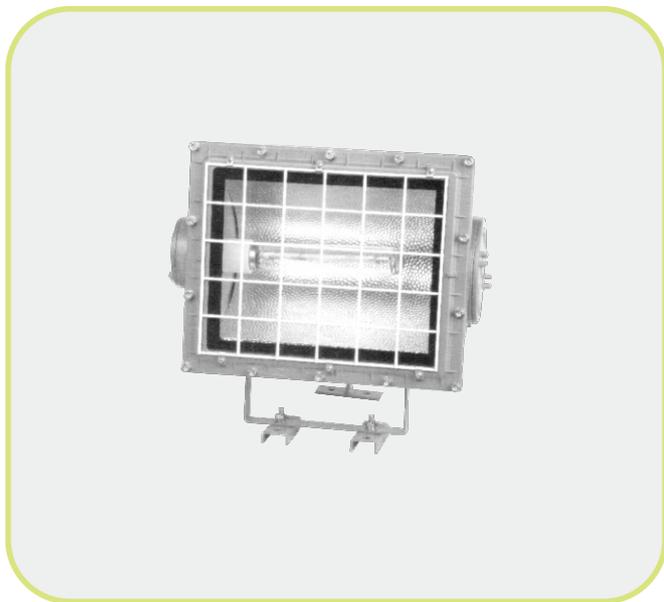
48kg(含镇流器)

配光曲线
cd/1000lm



外形尺寸





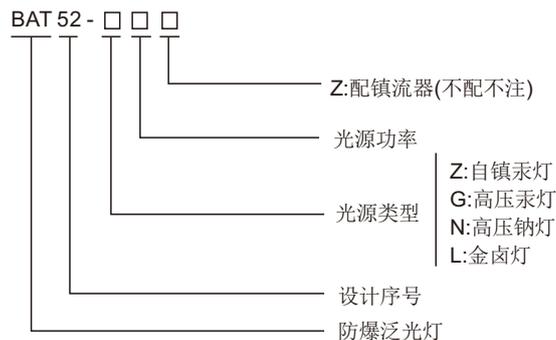
适用范围

- ◎ 适用于爆炸性环境的1区、2区场所；
- ◎ 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境；
- ◎ 适用于T1-T2(T4)组温度组别；
- ◎ 适用于防护要求较高、潮湿的场所；
- ◎ 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。

产品特点

- ◎ 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- ◎ 具有抗高能量冲击的钢化玻璃；
- ◎ 保护网采用优质碳素钢镀锌后表面喷塑、双重防腐；
- ◎ 外露紧固件采用高防腐性能不锈钢；
- ◎ 分体式结构，需另配防爆镇流器；
- ◎ 高功率因数： $\cos \phi \geq 0.90$ ；
- ◎ 采用侧面开盖，便于更换灯泡，如下图；
- ◎ 采用桔纹漫反射板，照射角度大，光线柔和且有效减少眩光；
- ◎ 仰角在 $45^\circ \sim 90^\circ$ 内可调；
- ◎ 钢管布线 $G^{3/4}$ "。

型号含义



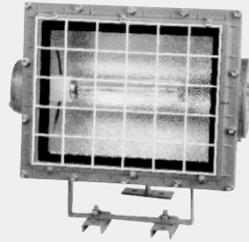
产品规格

型号	自镇汞灯(Z)	高压汞灯(G)	高压钠灯(N)	金卤灯(L)	防爆标志
BAT82-□□	250	175 250	150 250	250	Exd II BT4
	450	400	400	400	Exd II BT3

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：需要金卤灯400W，配带镇流器，则产品选型为BAT52-L400Z，Exd II BT3；
- ◎ 本灯具出厂时已配光源；由用户自配，建议配置飞利浦、欧司朗、亚明品牌；金卤灯250W、400W需配置欧标光源；

产品描述



执行标准: GB3836.1、GB3836.2、IEC60079-0、IEC60079-1、EN60079-0、EN60079-1

防爆标志: Exd IIBT4

Exd IIBT3

额定电压: AC220V 50Hz(如有特殊要求请注明)

防护等级: IP65

防腐等级: WF1*WF2

灯座: E40

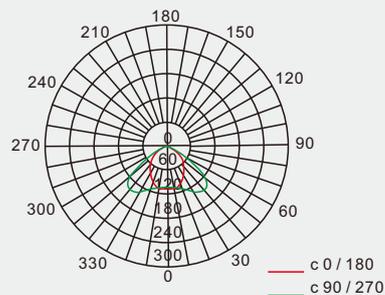
引入装置: G3/4" 引入口规格, 适合 $\Phi 10\text{mm}-\Phi 14\text{mm}$ 电缆

接线端子: $\leq 4\text{mm}^2$ 导线可靠连接

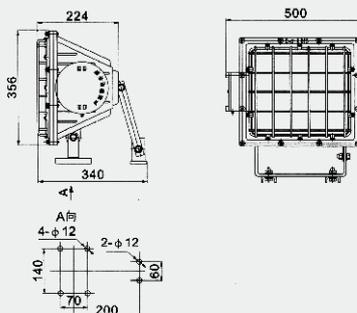
光源功率(W):	Z250	Z450
	G175 G250	G400
	N150 N250	N400
	L250	L400

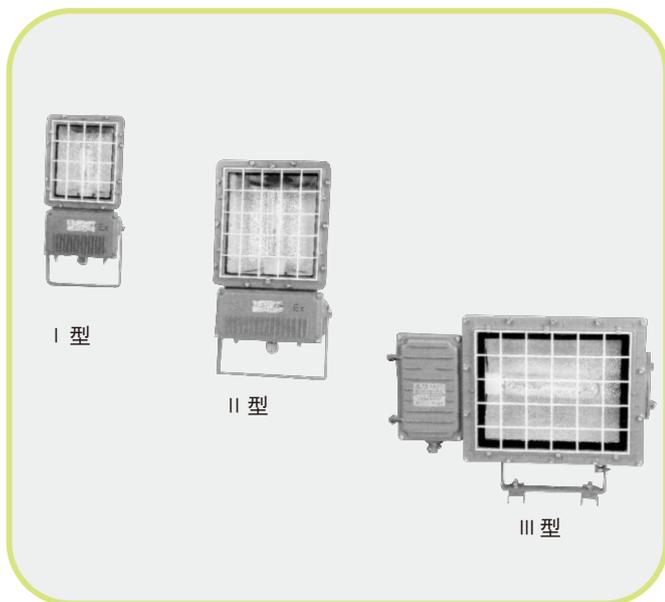
灯具重量: 15kg

配光曲线
cd/1000lm



外形尺寸

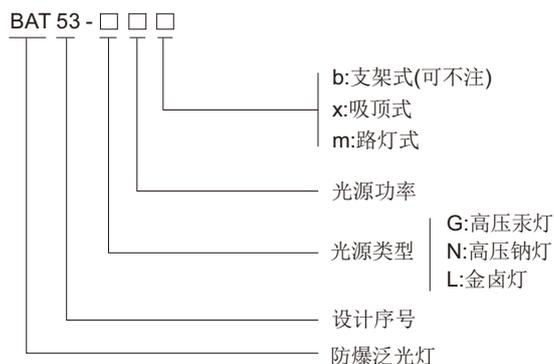




适用范围

- ◎ 适用于爆炸性环境的1区、2区场所；
- ◎ 适用于IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境；
- ◎ 适用于T1-T2(T4)组温度组别；
- ◎ 适用于防护要求较高、潮湿的场所；
- ◎ 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。

型号含义



产品规格

型号	高压汞灯(G)	高压钠灯(N)	金卤灯(L)	灯座规格	防爆标志	壳体类型
BAT53-□□	80 125	70 110(100)	70 110 150	E27	Exde II CT4	I
	175 250	150 250	250	E40		II
	400	400	400		Exde II CT3	III

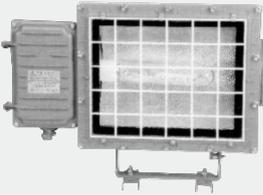
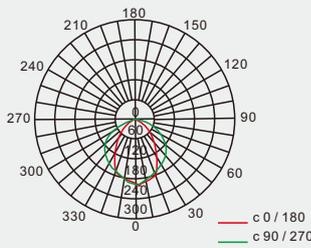
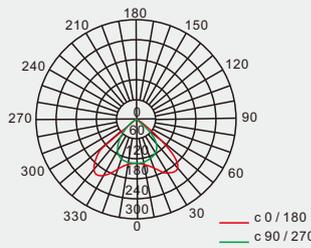
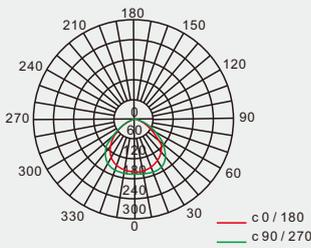
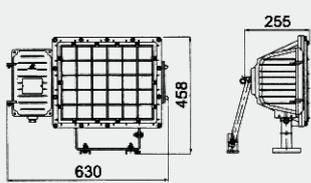
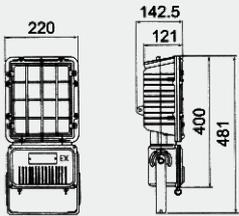
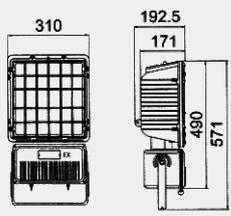
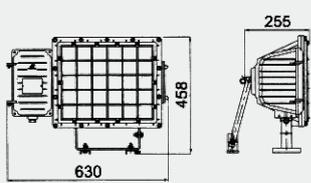
订货须知

- ◎ 按照产品型号说明逐条选择并注明防爆标志，
例如：需要250W金卤灯、支架式安装，则产品选型为BAT53-L250b, Exde II CT4；
- ◎ 本灯具出厂时已配光源；由用户自配，建议配置飞利浦、欧司朗、亚明品牌；金卤灯250W、400W需配置欧标光源；

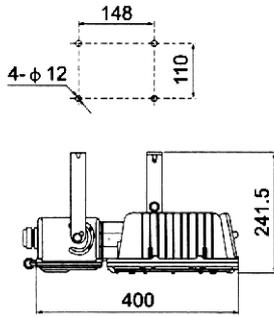
产品特点

- ◎ 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- ◎ 具有抗高能量冲击的钢化玻璃；
- ◎ 保护网采用优质碳素钢镀锌后表面喷塑、双重防腐；
- ◎ 外露紧固件采用高防腐性能不锈钢；
- ◎ 镇流器、触发器等光源附件与灯具为一体式设计，便于安装和维修，镇流器腔独立设盖，便于维修；
- ◎ 镇流器腔采用独特的方式进行设计，有效避免光源腔的热量传导到镇流器腔；
- ◎ 采用桔纹漫反射板，反射效率高，光一均匀；
- ◎ 高功率因数： $\cos \phi \geq 0.90$ ；
- ◎ 灯座位置可以根据光源的光心位置进行调节，确保产品能够得到最佳的配光效果；
- ◎ 光源腔侧壁设有维修盖，方便更换光源(见下图)；
- ◎ 电缆布线。

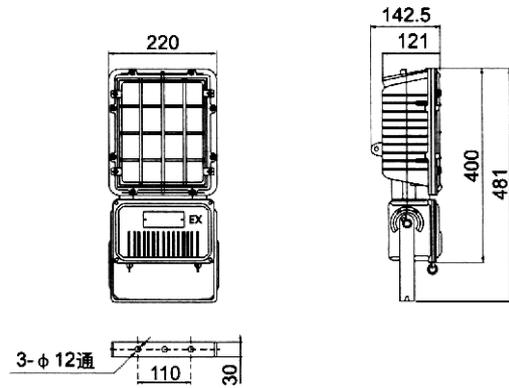
产品描述

 <p>I型</p>			 <p>II型</p>			 <p>III型</p>		
执行标准: GB3836.1、GB3836.2、GB3836.3、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-7、EN60079-0、EN60079-1、EN60079-7								
防爆标志: Exd IICT4			Exd IICT3					
额定电压: AC220V 50Hz(如有特殊要求请注明)								
防护等级: IP65								
防腐等级: WF1 *WF2								
灯座: E27			E40					
引入装置: G3/4" 引入口规格, 适合Φ10mm-Φ14mm电缆 接线端子: ≤4mm ² 导线可靠连接								
安装方式: 吸顶式(x)、支架式(b)		吸顶式(x)、支架式(b)、路灯式(m)		吸顶式(x)、支架式(b)				
光源功率:	G80 G125		G175 G250		G400			
	N 70 N110(100)		N150 N250		N400			
	L70 L100 L150		L250		L400			
灯具重量:	7.1kg		14.7kg		21.5kg			
配光曲线 cd/1000lm								
			外形尺寸					
								

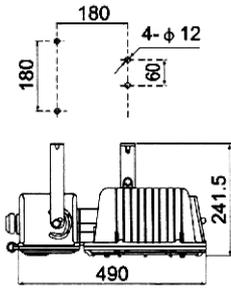
外形及安装举例



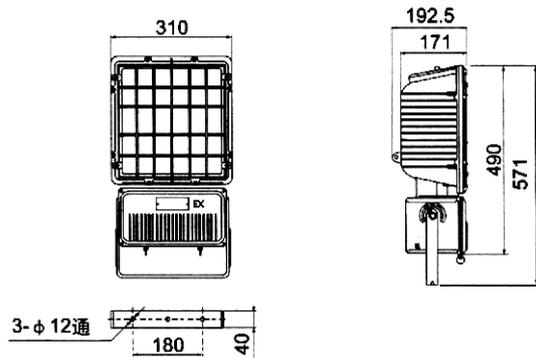
I 型吸顶式(x)



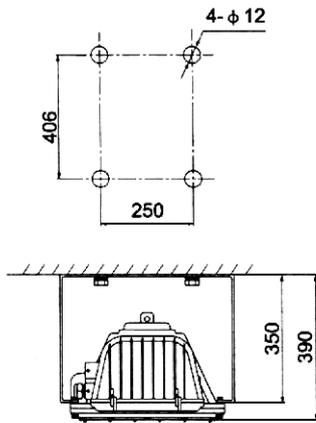
I 型支架式(b)



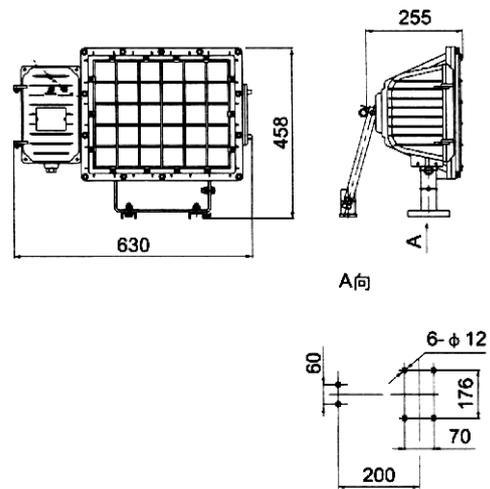
II 型吸顶式(x)



II 型支架式(b)



III 型吸顶式(x)



III 型支架式(b)

