防爆荧光灯系列

BAY81-Q 系列防爆防腐全塑荧光灯(IIC)

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、 22区、22区场所；
- 适用于ⅡAⅡBⅡC类爆炸性气体环境；
- 适用于防护要求较高、潮湿、含有体腐蚀气体的场所；
- 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、油轮等场所作工作及场景照明之用。

型号含义

BAY 81 -Q □ x □ □ □

- J：带应急（不带不注）
- 安装方式：X:吸顶式（不可注） L：吊链式 F：法兰式 W：弯杆式
- 灯管数
- 单管功率
- 全塑：g1：吊杆式1(侧进线) g2：吊杆式2(上进线) h：护栏式 b：壁式
- 设计序号
- 防爆荧光灯

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：需要双管28W吊杆式1安装，则产品选型为BAY81-Q28×2g1 Exedq ⅡCT4/DIPA20 TA，T6
- 如需加装应急装置时请注明(应急时只有单只灯管工作)；
- 安装附件的配置请查阅P2/024的“安装配件选配表”。

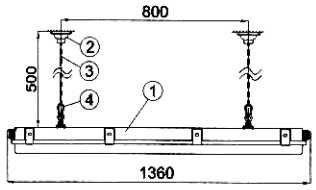
产品规格

型号	功率(W)			防爆标志
BAY81-Q □×□	28×1	28×2	28×3	Exedq ⅡCT4/DIP A20 TA，T6

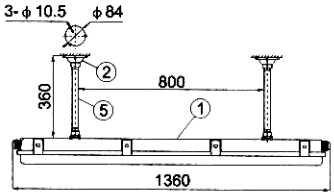
产品特色

- 壳体采用聚碳合金材料压制而成，比BAY51-Q具有更高的强度，抗强冲击、耐高温、耐寒、强防腐等特点；
- 灯罩采用能碳酸酯材料注塑成型，透光率高，并能承受强撞击；
- 高效节能，采用新一代的T5超细荧光灯管（图1）；
- 反射器采用弧形折弯，光束分配更加合理，照度均匀，全方位控制灯具有流明输出；
- 内装镇流器为我公司特制的防爆电子镇流器，具有短路和开路保护功能，针对灯管的老化效应和漏气现象配配有预防电路，使灯具能政党工作，并且高效节能，功率因数cosΦ≥0.95。具有宽电压输入，在电压为170V-250V范围均正常工作，并能保持恒功率输出，不影响输出光效；
- 荧光灯体和透明罩之间采用卡扣形式（图2），结合更加紧密，采用特殊设计的密封条，双重密封，防护性能更加卓越；
- 壳体带有设计精巧的呼吸装置，平衡内外压差，彻底消除凝露现象（图3）；
- 维护简便，开盖时只需将螺丝刀插入卡扣的小口处可方便开启；
- 灯具内装防爆联锁开关，配置开盖断电联锁装置（图4）；
- 可以根据用户要求，加装应急装置（见下表）；
- 电缆布线（钢管布线请注明）；
- 专利产品，仿冒必究。

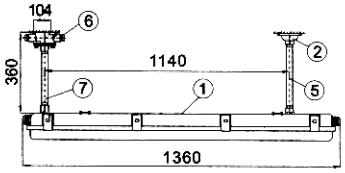
外形及安装举例



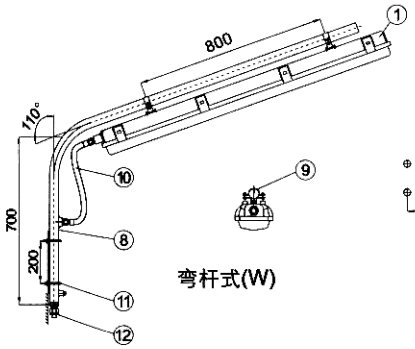
吊链式(L)



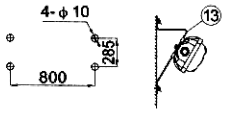
吊杆式(g1)



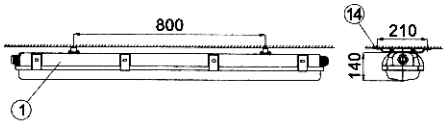
吊杆式(g2)



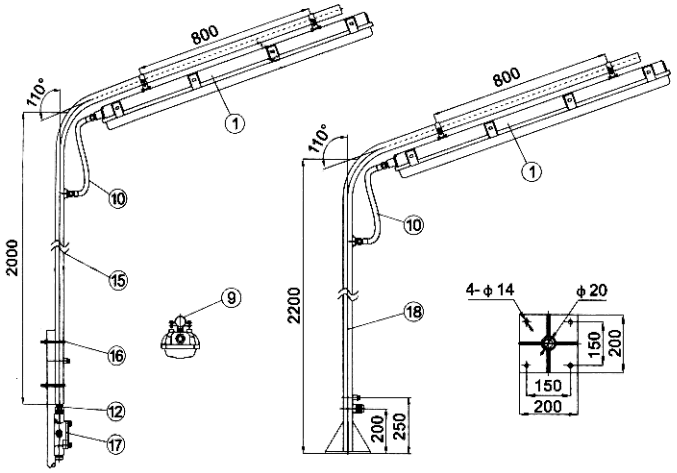
弯杆式(W)



壁式(b)



吸顶式(x)



护栏式(h)　　法兰式(f)

序号	名称	备注
1	BAY81-Q防爆防腐全塑荧光灯	
2	吸盘	G3/4″
3	链条	450mm
4	吊环螺钉	
5	直杆G 3/4″	300mm
6	防爆接线盒 BHD51-G 3/4″ G(e)增安型	
7	直杆G 3/4″	250mm
8	弯杆G1 3/4″	
9	管夹G1 3/4″	
10	防爆挠性连接管BNG-500×G1″(外)/G 3/4″	(外)用户自备
11	固定夹	
12	防爆活接头BHJ-G 3/4″ G(外)3/4″	(外)
13	三角安装架	
14	安装架	吸顶式
15	护栏杆G1 1/4″	
16	U型管夹	用户自备
17	防爆接线盒BHD51- G 3/4″ C(e)	用户自备
18	法兰杆G1 1/4″	

安装配件选配

安装方式	供货配件
吸顶式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号14
吊杆式1	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、5
吊杆式2	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、5、6、7
壁式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号13
吊链式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、3、4
弯杆式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号8、9、11、12
法兰式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号9、18
拉栏式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号9、12、15

防爆荧光灯系列

BAY51-Q 系列防爆防腐全塑荧光灯(IIC)

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、 22区、22区场所；
- 适用于ⅡAⅡBⅡC类爆炸性气体环境；
- 适用于防护要求较高、潮湿、含有体腐蚀气体的场所；
- 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、油轮等场所作工作及场景照明之用。

型号含义

BAY 51 -Q □ x □□□

- J1：普通应急装装置（不带不注）
- J2：专用应急装装置（不带不注）
- 安装方式：X:吸顶式（不可注）；L：吊链式；F：法兰式；W：弯杆式；g1：吊杆式1(侧进线)；g2：吊杆式2(上进线)；h：护栏式；b：壁式
- 灯管数
- 单管功率
- 全塑
- 设计序号
- 防爆荧光灯

产品规格

型号	功率(W)			防爆标志	壳体类型
BAY51-Q □×□	18×1	18×2	18×3	Exedq ⅡCT4/DIP A20 TA，T6	I
	36×1	36×2	36×3		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：需要双管28W吊杆式1安装，带专用应急装置，则产品选型为BAY51-Q36×2g1J2 Exedq ⅡCT4/DIP A20 TA，T6
- 本灯具带应急功能时常规配置为内置式应急装置，需要外置式应急装置时请注明(应急时只有单只灯管工作)；
- 安装附件的配置请查阅P2/036的“安装配件选配表”。

BAY51-Q 系列防爆防腐全塑荧光灯(IIC)

产品特色

- 外壳采用SMC模压成形，强度高，能承受强冲击，并具有防强腐蚀性能；
- 灯罩采用碳酸酯材料注塑成型，进口优质材料，具有高透光率和防紫外线老化功能；
- 灯具采用曲路密封式结构，防护等级IP65(图6)；
- 内装T8节能型双脚灯管(图1)，光衰慢，使用寿命长；
- 内装镇流器为我公司特制的防爆电子镇流器械(图2)，具有短路和开路保护功能，针对灯管的老化效应和漏气现象配有预防电路，使灯具能正常工作，并且高效节能，功率因数cosφ≥0.95。且具有宽电压输入，在电力为170V-250V范围内均正常工作，并能保持恒功率输出，不影响输出光效；
- 设有方便快捷的开启机构，旋转90° 即可开盖(图3、4)；
- 内置防爆联锁装置(图5)，当产品打开时自动开切断电源；
- 产品采用双向压紧方式，并具有自动锁紧功能，随着密封条回弹率的下降内置弹簧自动将灯具进一频压紧；
- 当灯具要求配应急功能时有两种方式可供选择：一种为应急装置内置于灯具内部（即普通应急装置），另一种为应急装置外置式，应急装置置于专用壳体中连接于灯具顶部(即专用应急装置)，外置式应急装置(专用应急装置)具有充电、放电、故障指示功能，并设有试验按钮，可以方便检修灯具的确良应急功能(图7)；
- 电缆布线(钢管布线请注明)；
- 专利产品，仿冒必究。

BAY51-Q 系列防爆防腐全塑荧光灯(IIC)

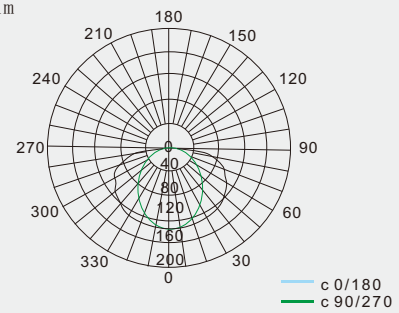
产品描述

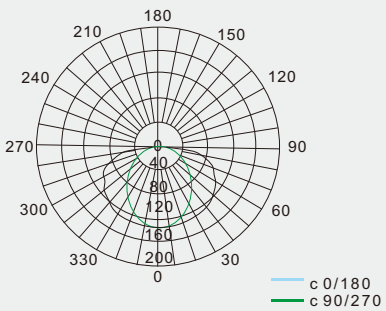
Ⅰ型

Ⅱ型

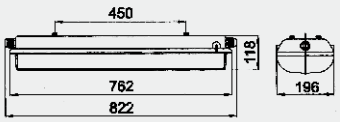
执行标准：	GB3836.1、GB3836.2、GB3836.3、GB3836.7、GB12476.1、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-5 IEC60079-7、IEC61241-0、IEC61241-1、EB60079-0、EN60079-1、EN60079-5、EB60079-7 EN61241-0、EN61241-1	
防爆标志：	ExedqⅡCT4/DIP A20 TA，T6	
输入电压：	AC170V~AC250V 50/60Hz（如特列要求请注明）	
防护等级：	IP65	
防腐等级：	WF2	
引入装置：	G3/4″引入口规格，适用Φ100mm~Φ14mm电缆	
接线端子：	≤4mm²导线可靠连接	
安装方式：	吸顶式(x)、吊杆式1(g1)、吊杆式2(g2)、吊链式(L)、壁式(b)、法兰式(f)、护栏式(h)、弯杆式(w)	
功　　率：	T8双脚灯管18W×1、18W×2、18W×3	36W×1、36W×2、36W×3
灯具重量：	6.3kg(18W×2)	9.4kg(36W×2)

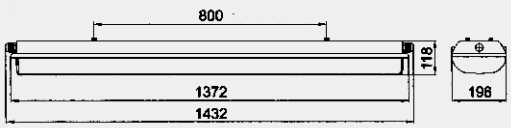
配光曲线
cd/1000lm



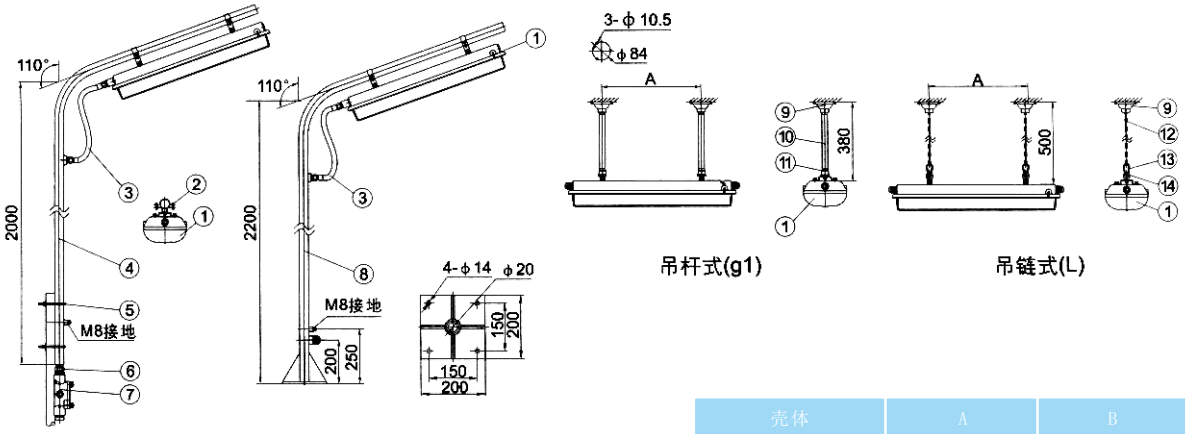


外形尺寸

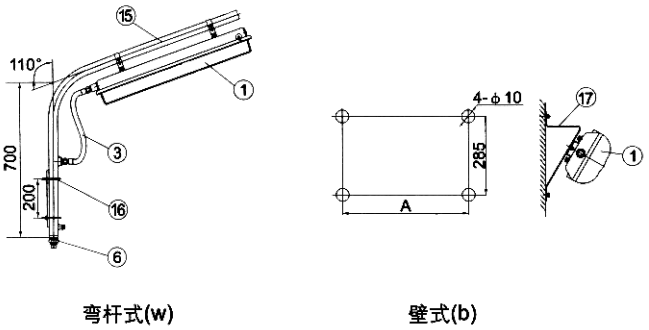




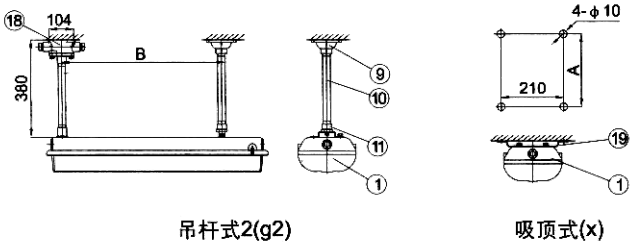
外形及安装举例



壳体	A	B
Ⅰ型	450	550
Ⅱ型	800	1023



序号	名称	备注
1	BAY51-Q 防爆防腐全塑荧光灯	
2	管夹 G1¼″	
3	防爆挠性连接管BNG-500×G1″(外)/G¾″(外)	用户自备
4	护栏杆 G1¼″	
5	U型管夹	用户自备
6		
7	防爆活接头BHJ-G ¾″(外)¾″(外)	
8	防爆活接盒BHD51-G ¾″ C(e)	用户自备
9	法兰杆 G1¼″	
10	吸盘 G¾″	
11	吊杆 G¾″	300mm
12	联轴器	
13	链条	450mm
14	挂钩	
15	吊环螺钉 M6×12	
16	弯杆 G1¼″	
17	固定板	
18	三角安装架	
19	防爆接线盒 BHD51-G ¾″ G(e)	增安型
	安装架	



安装配件选配

安装方式	供货配件
吸顶式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号19
吊杆式1	供货配件为外形及安装举例图表中的序号9、10、11
吊杆式2	供货配件为外形及安装举例图表中的序号9、10、11、18
壁式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号17
吊链式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、6、15、16
弯杆式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号9、12、13、14
法兰式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、8
拉栏式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、4、6

防爆荧光灯系列

BAY52 系列隔爆型防爆荧光灯(IIB、IIC)

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ⅡAⅡBⅡC类爆炸性气体环境；
- 适用于防护要求较高、潮湿的场所；
- 适用于T1-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、油轮等场所作工作及场景照明之用。

产品特色

- 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- 钢化玻璃明明管；
- 外露紧固件均采用高防腐性能的不锈钢；
- 灯具设有格栅，合理调节灯具光效，减少眩目(图1)；
- 灯具内部设有接线腔，并有专用的接线端子。用户安装时可直接进线，不必另设接线盒，方便快捷；
  更换灯管时，只须拆下端盖，就可直接进行更换(图2)；
- 安装方式多样，另可根据用户要求定制可调式安装；
- 钢管、电缆布线均可。

型号含义

BAY 52 -□ X□□□

- J：带应急（不带不注）
- 安装方式：X：吸顶式（侧进线） f：法兰式 g1：吊杆式1(侧进线)；x2：吸顶式(上进线) w：弯杆式 g2：吊杆式2(上进线)；L：吊链式 h：护栏式 b：壁式
- 灯管数
- 单管功率
- 设计序号
- 防爆荧光灯

产品规格

型号	功率(W)		防爆标志
BAY52- □ ×□	18×1	36×1	Exd ⅡBT6 ExdⅡCT6/DIP A20 TA,T6
	18×2	36×2	

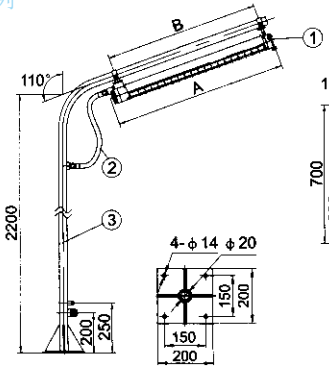
带应急功能参数

应急起动时间(S)	充电时间(h)	应急照明时间(min)
≤0.3	24	≥90

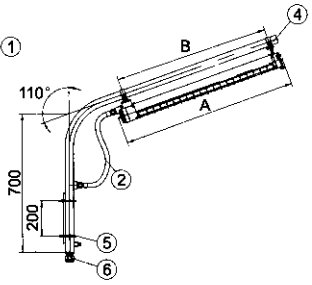
订货须知

按照产品型号说明逐条件并注明防爆标志，
例如：需要ⅡB单管18W法兰式安装，则产品选型为BAY52-18×1f Exd ⅡBT6；双管荧光灯作为应急照明时，只有一根灯管带应急功能；
安装附件的配置请查阅P2/040的“安装配件选配表”。

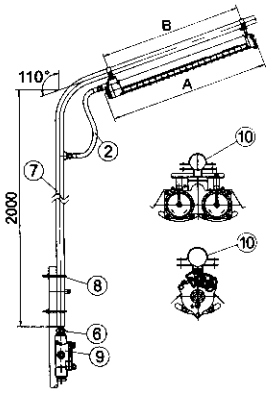
外形及安装举例



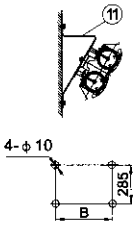
法兰式(f)



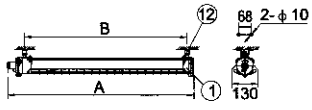
弯杆式(w)



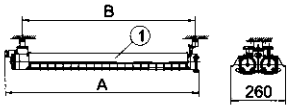
护栏式(h)



壁式(b)

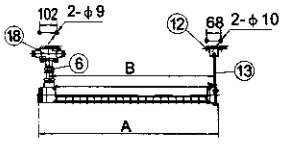


(单管)吸顶式1(侧进线)(x1)

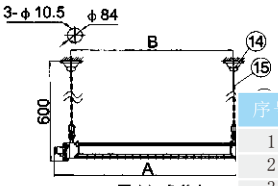


(双管)吸顶式1(侧进线)(x1)

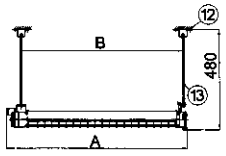
型号	A	B
BAY52-18×1	885	744
BAY52-36×1	1434	1353
BAY52-18×2(IIB)	858	774
BAY52-36×2(IIB)	1455	1384
BAY52-18×2(IIC)	848	778
BAY52-36×2(IIC)	1460	1388



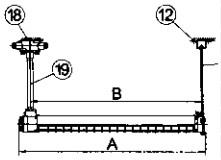
吸顶式2(上进线)(x2)



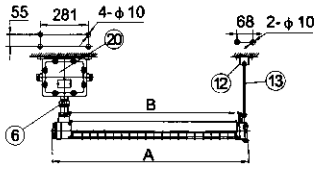
吊链式(L)



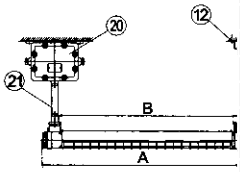
吊杆式1(侧进线)(g1)



吊杆式2(上进线)(g2)



(应急)吸顶式



(应急)吊杆式

序号	名称	备注
1	BAY52隔爆型防爆荧光灯	
2	防爆挠性连接管BNG-500×G 3/4" (外)/G1"(外	用户自备
3	法兰杆 G1 1/4"	
4	弯杆G1 1/4"	
5	固定夹	
6	防爆活接头BHJ-G 3/4" (外)	3/4"G" (外)
7	护栏杆 G1 1/4"	
8	U型管夹	
9	防爆接线盒 BHD51-/G C(e)	用户自备
10	管夹 3/4"	用户自备
11	三角安装架	
12	安装架	
13	M8螺杆	
14	吸盘	
15	链条	G 3/4"
16	挂钩	450mm
17	吊环螺钉M6×12	
18	防爆接线盒BHD51-G G(e)	
19	直杆 G	
20	防爆应急装置 3/4"	增安型
21	吊杆 G3/4"	300mm
	3/4"	150mm

安装配件选配

安装方式	供货配件
吸顶式1(侧进线)	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12
吸顶式2(上进线)	供货配件为外形及安装举例图表中的序号6、12、13、18
吊杆式1(侧进线)	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12、13
吊杆式2(上进线)	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12、13、18、19
护栏式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号6、7、10
弯杆式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号4、5、6、10
吊链式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号14、15、16、17
法兰式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号3、10
壁式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号11

防爆荧光灯系列

BAY-DIP　系列粉尘防爆防腐荧光灯(DIP)

外形及安装举例

- 适用于可燃性粉尘环境20 区、 21区、22区场所；
- 适用于T1-T6组温度组别；
- 适用于防护要求较高、潮湿、含有腐蚀性气体的场所；
- 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、油轮等场所作工作及场景照明之用。

产品特色

- 外壳采用工程塑料注射模压而成，具有较强的抗冲击能力；
- 透明罩采用优质PC材料成型，专业的配光条棱式设计可
- 使配光曲线更加合理，有效避免了眩光，使光线更加均匀柔和；
- 曲路密封结构，密封性能好、多点不锈钢卡扣扣合，开闭方便，便于维修；
- 镇流器为高效能型镇流器，高功率因数；
- 内装高性能元件与灯管最佳配合，优化灯管性能，提高发光效率；
- 吊杆式安装有侧进线和上进线两种形式，常规为侧进线形式，如需上进线请订货时注明；
- 可根据用户要求配装应急装置，当外界断电时，灯具自动切换到应急照明状态；
- 电缆布线(钢管布线请注明)。

型号含义

BAY-DIP □X□□□□

- □ J：带应急（不带不注）
- □ E：配电子镇流器 R:配电感镇流器(可不注)
- □ 安装方式：X：吸顶式　L：吊链式　f：法兰式　g1：吊杆式1(侧进线)　g2：吊杆式2(上进线)　w：弯杆式　h：护栏式　h：壁式
- □ 灯管数
- □ 光源功率
- □ 粉尘防爆
- □ 防爆荧光灯

带应急功能参数

应急起动时间(S)	充电时间(h)	应急照明时间(min)
≤0.3	24	≥90

产品规格

型号	功率(W)	防爆标志	壳体类型
BAY-DIP □×□	18×1	DIP A20 TA，T6	I
	18×2		II
	28×1、36×1		III
	28×2、36×2		IV

订货须知

- 按照产品型号说明逐条件并注明防爆标志，
- 例如：需要双管18W吸顶式安装，配电感镇流器，带应急，则产品选型为BAY-DIP　18×2×J，DIP A20 TA，T6；
- 吊杆式安装有侧进线和上进线两种形式，常规为侧进线形式，如需上进线时请注明；18W单管无应急型；
- 安装附件的配置请查阅P2/044的“安装配件选配表”。

BAY-DIP　系列粉尘防爆防腐荧光灯(DIP)

产品描述

执行标准：GB12476.1、IEC61241-0、IEC61241-1、EN61241-0、EN61241-1

防爆标志：DIP A20 TA.T6

额定电压：AC220V　50Hz(如有特殊要求请注明)

防护等级：IP65

防腐等级：WF2

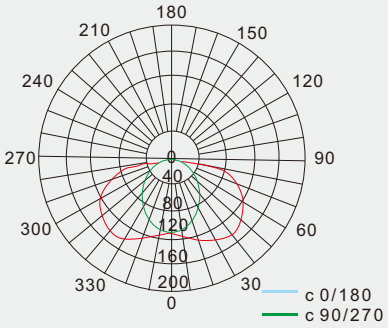
引入装置：G3/4″引入口规格，适合φ100mm~φ14mm电缆

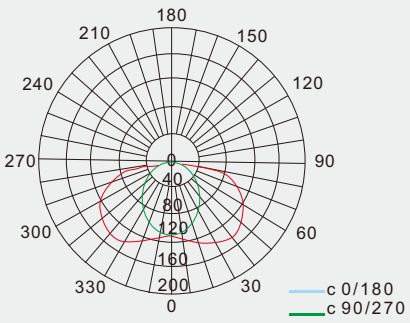
接线端子：≤2.5mm²导线可靠连接

安装方式：吸顶式(x)、吊杆式1(g1)、吊杆式2(g2)、吊链式(L)、法兰式(f)、护栏式(h)、弯杆式(w)、壁式(b)

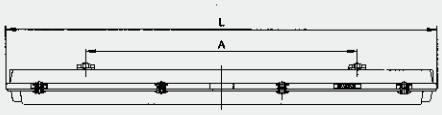
功　　率：18W×1、18W×2	36W×1、36W×2、28W×1、28W×2
灯具重量：5.5kg(BAY-DIP 36×2)	

配光曲线
cd/1000lm





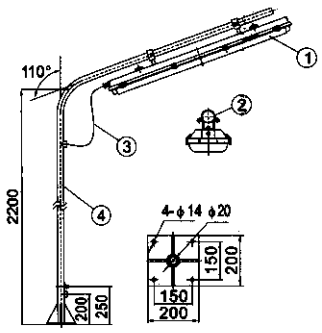
外形尺寸



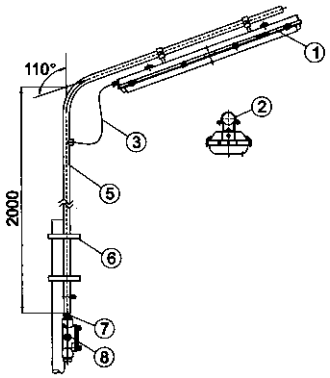
型号	L	A	H	B
BAY-DIP 18×1	650	500	120	130
BAY-DIP 18×2	650	500	120	183
BAY-DIP36(28)×1	1266	800	120	130
BAY-DIP36(28)×2	1266	800	120	183

BAY-DIP 系列粉尘防爆防腐荧光灯(DIP)

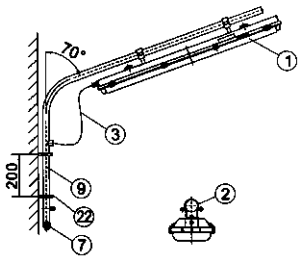
外形及安装举例



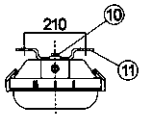
法兰式(f)



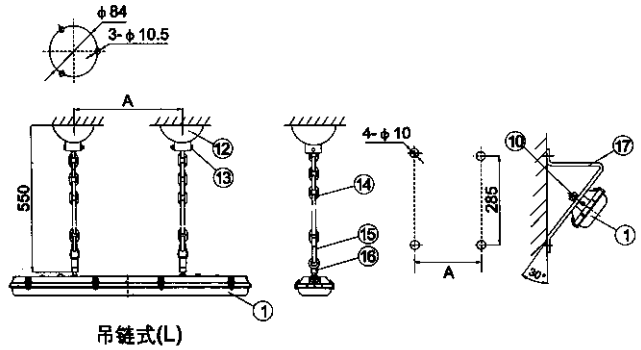
护栏式(h)



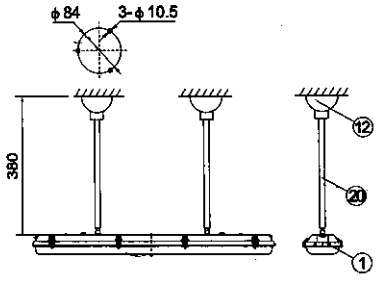
弯杆式(w)



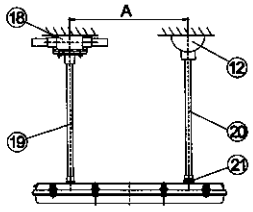
吸顶式(x)



吊链式(L)



吊杆式1(侧进线)(g1)



吊杆式2(上进线)(g2)

序号	名称	备注
1	BAY-DIP粉尘防爆防腐荧光灯	
2	安装架、管夹	
3	防爆挠性连接管NG-500×G 3/4″(外)/G1″(外)	用户自备
4	法兰杆 G1 1/4″	
5	护栏杆 G1 1/4″	用户自备
6		
7	U型管夹	
8	防爆活接头 BHJ-G3/4″ (外)3/4″G	用户自备
9	防爆接线盒 BHD51-G 3/4″ C(DIP)	
10	弯杆 G1 1/4″	
11	螺栓 M8×16	G 3/4″
12	安装架	
13	吸盘	450mm
14	螺母M6、螺栓M6×50、弹垫M6	
15	链条	
16	挂钩	二通吊
17	吊环螺钉 M8×12	250mm
18	三角安装架	300mm
19	防爆接线盒 BHD51-G 3/4″ G(DIP)	
20	直杆 G 3/4″	
21	直杆 G 3/4″	
22	连轴器 3/4″	
	固定架	

安装配件选配

安装方式	供货配件
吸顶式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号10、11
吊杆式1	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12、20、21
吊杆式2	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12、18、19、20、21
吊链式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号12、14、15、16
护栏式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、5、7
弯杆式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、7、9、22
法兰式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2、4
壁式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号10、17

BJY 系列防爆洁净荧光灯(IIC)

吸顶式(x)

嵌入式(q)

外形及安装举例

- 适用于爆炸性环境1区、2区场所；
- 适用于ⅡA、ⅡB、ⅡC类爆炸性气体环境；
- 适用于有洁净等级要求的场所；
- 适用于T1-T4组温度组别；
- 广泛用于炼油、化工、生物、制药、食品等要求洁净度较高的场所作工作照明之用。

型号含义

BJY - □ ☒□□

- J：带应急（不带不注）
- 安装方式：x:吸顶式 / q:嵌入式
- 灯管数
- 单管功率
- 洁净荧光灯
- 防爆灯具类

产品特色

- 外壳采用优质钢板成型，也可根据要求采用不锈钢板成型，需要时请注明；
- 透明罩采用聚碳酸酯注塑成形(吸顶式)或钢化玻璃(嵌入式)；
- 整体采用曲路密封结构，具有较强的防水防尘能力；
- 该灯具可根据要求配装应急装置(见下表)，应急装置具有过充电和过放电保护功能；
- 内装灯管为双脚高效节能型T8灯管(见附图)，配置专用节能型电子镇流器；
- 吸顶式采用中心锁扣装置，透明罩采用特有的内法兰设计检修时通过专用工具就能方便开启灯具；
- 嵌入式采用不锈钢外露式防掉螺栓坚固，密封性能可靠，透明罩配有专用压框；
- 可根据用户要求订制嵌入式上开启方式，只需从顶棚内开启检修，无需下部开启，若需请订货时注明。

带应急功能参数

应急起动时间(S)	充电时间(h)	应急照明时间(min)
≤0.3	24	≥90

产品规格

型号	功率(W)	光源类型	防爆标志	壳体类型
BJY- □ ☒	18×1 18×2	T8 双脚灯管	ExedqⅡCT4	Ⅰ
	36×1 36×2			Ⅱ

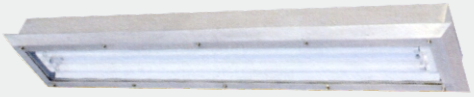
订货须知

- 按照产品型号说明逐条选择并注明防爆标志，
- 例如：需要吸顶式安装，T8双脚灯管36×2，则产品型号为BJY-36×2× ExedqⅡCT4；
  应急时，只有一根灯管工作。

防爆荧光灯系列

BJY 系列防爆洁净荧光灯(IIC)

产品描述



执行标准： GB386.1、GB3836.2、GB3836.3、GB3836.7、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC60079-7、IEC60079-5
EN60079-0、EN60079-1、EN60079-7、EN60079-5

防爆标志： Exedq Ⅱ CT4

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

引入装置： G3/4″引入口规格，适合Φ10mm~Φ14mm电缆

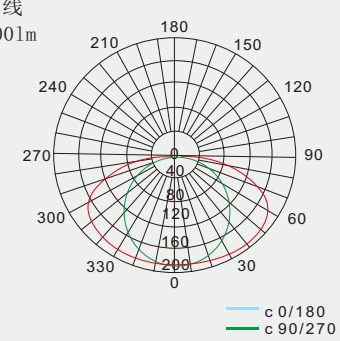
接线端子： ≤4mm²导线可靠连接

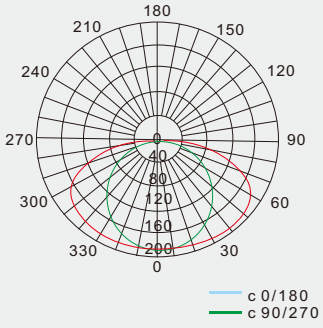
安装方式： 吸顶式(x) 嵌入式(q)

光源功率： T8双脚灯管 18W×1、18W×2 36W×1 36W×2

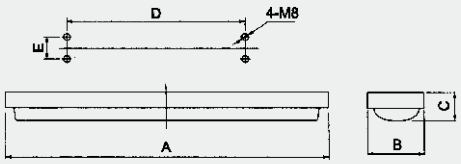
灯具重量： 13.2kg(36×2) 12kg(36W×2)

配光曲线
cd/1000lm

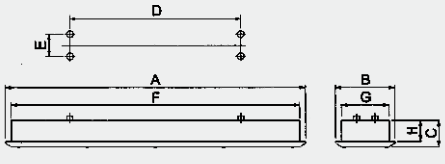




外形尺寸



壳体	A	B	C	D	E
Ⅰ	805	240	120	440	90
Ⅱ	1427	252	120	1060	90



壳体	A	B	C	D	E	F	G	H
Ⅰ	1105	280	125	500	90	1049	224	100
Ⅱ	1405	280	125	800	90	1349	224	100

BAY-H 系列防爆环形荧光灯(IIC)

外形及安装举例

- 适用于爆炸性环境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；
- 适用于防护要求较高、潮湿的场所；
- 适用于T1-T6组温度组别；
- 广泛用于炼油、化工、生物、制药、食品等要求洁净度较高的场所作工作照明之用。

型号含义

BAY -H □×□□□

- J：带应急（不带不注）
- 安装方式：x:吸顶式(不可注)；g:吊杆式
- 灯管数
- 功率
- 环形
- 防爆荧光灯

适用范围

- 外壳采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；
- 条棱钢化玻璃罩，抗高强度的冲击能量，防眩光处理；
- 外露螺固件采用高防护性能的不锈钢制成；
- 防护网采用优质碳素钢镀锌后表面喷塑，双重防腐；
- 灯管采用T5高效灯节能型超静灯管理体制（图4），具有体积小、亮度高、寿命长，运行无噪声等特点；
- 采用高纯铝反射器，阳极氧化处理，反射效率高，且其独立的设计可使灯内元件安装拆缺卸方便快捷(图1、2、3)；
- 镇流器高效节能，无频闪；
- 钢管或电缆布线均可。
-

带应急功能参数

应急起动时间(s)	充电时间(h)	应急照明时间(min)
0.3	24	≥90

产品规格

型号	功率(W)		镇流器类型	防爆标志	备 注
BAY-H16x□	16x1	16x2	电感镇流器	Exd ⅡCT6/DIP A20 TA，T6	无应急形式
BAY-H21x□	21x1	21x2	电感镇流器		可带应急形式

订货须知

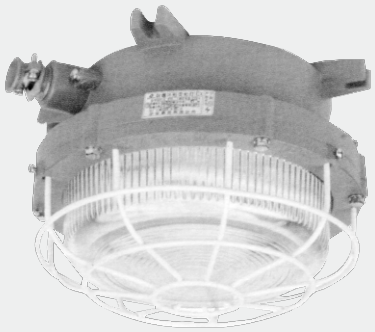
- 按照产品型号说明逐条选择并注明防爆标志，功率、安装方式等参数，
- 例如：需要双管21W吊杆式安装，带应急，则产品的型号为：BAY-H21×2gJ，Exd ⅡCT6/DIP A20 TA，T6；

安装附件的配置请查阅P2/050的"安装配件选配表"。"

防爆荧光灯系列

BAY-H 系列防爆环形荧光灯(IIC)

产品描述



执行标准： GB386.1、GB3836.2、GB12479.1、IEC60079-0、IEC60079-1、IEC61241-0、IEC61241-1、EN60079-0 EN60079-1、EN61241-0、EN61241-1

防爆标志： ExdⅡ CT6/DIP A20 TA,T6

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

引入装置： G3/4″引入口规格，适合Φ10mm~Φ14mm电缆

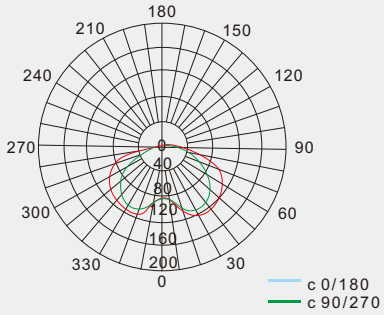
接线端子： ≤2.5mm²导线可靠连接

安装方式： 吸顶式(x)、吊杆式(g)

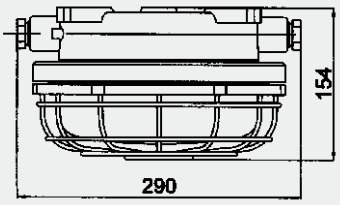
光源功率： T5高效节能型超静灯管16W×1、16W×2 21W×1 21W×2 嵌入式(q)

灯具重量： 5.5kg(BAY-H21×2)

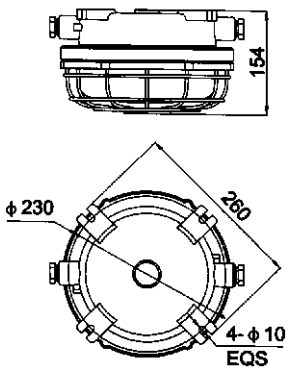
配光曲线
cd/1000lm



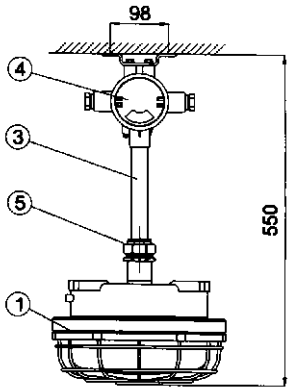
外形尺寸



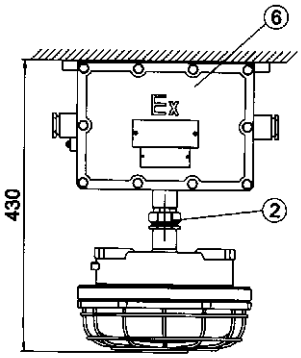
外形及安装举例

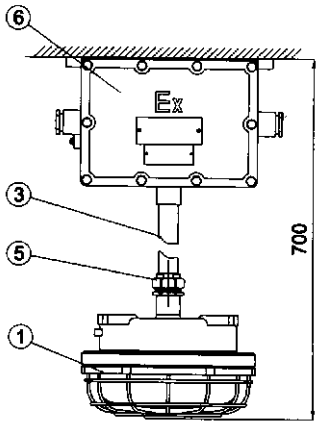


吸顶式(x)



吊杆式(g)





序号	名 称	备注
1	BAY-H 防爆环形荧光灯	
2	防爆活接头BHJ-G 3/4″ (外)3/4″ (外)	
3	直杆G 3/4″	300mm
4	防爆吊灯盒BHD52-G 3/4″	
5	防爆活接头BHJ-G 3/4″ (外)3/4″ (内)	用户自备
6	防爆应急装置	

安装配件选配

安装方式	供货配件
吸顶式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号2
吊杆式	供货配件为外形及安装举例图表中的序号3