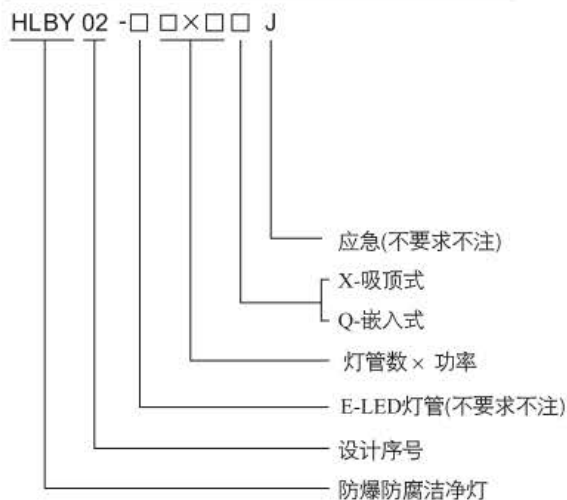


■ 型号含义



注：需应急功能请注明，应急功率为单管。

■ 产品特点

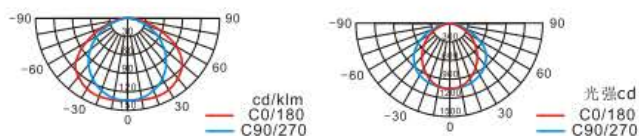
1. 外壳采用优质钢板成型，表面高压静电喷塑，或不锈钢板成型，透明件为钢化玻璃；
2. 特制专用开盖结构，快速开盖，更换灯管方便、快捷；
3. 特制专用铰链结构，方便开启、便于安装、检修；
4. 密封圈采用耐高温、抗老化硅橡胶，具有良好的防尘、防水性能；
5. 特制防爆电子镇流器，具有短路和开路保护性能，针对灯管的老化效应和漏气现象配有预防电路，且高效节能($\text{COS}\Phi \geq 0.98$)；具有宽电压输入，在170~250V电压范围内均能保持恒功率输出，不影响输出光效；
6. 配用防爆LED灯管，具有超长寿命、节能、环保、高光效(120lm/W)、高功率因数(≥ 0.95)等性能，宽电压输入(180~265V)、恒功率输出，具有恒流、开路、短路等保护功能；
7. 配用T8灯管，降低维修费用；
8. 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；
9. 钢管或电缆布线(钢管布线时请注明)。



■ 适用范围

1. 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；
2. 温度组别：T1~T4(T6)；
3. 户内、户外(IP65)；
4. 用于化工、炼油、生物、制药、食品等要求洁净度较高的危险场所照明之用。

■ 配光曲线



HLBY02-2×36

HLBY02-E2×18

■ 主要技术参数

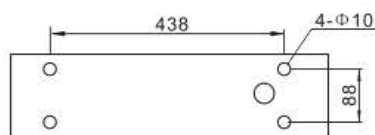
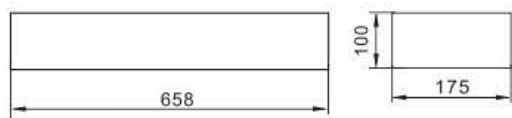
光源功率		额定电压	充电时间	应急灯启动时间	应急灯照明时间	防爆标志	防护等级	防腐等级	电缆外径(mm)
T8	LED								
(1~2)×18(J)	(1~2)×9(J)	220V 230V* 240V*	24h**	0.3s**	90min**	T8: Ex eb mb Ⅱ C T4 Gb Ex tb Ⅲ C T80°C Db LED: Ex db eb (mb) Ⅱ C T6 Gb Ex tb Ⅲ C T80°C Db	IP65	WF1 WF2*	φ10 ~ φ14
(1~2)×36(J)	(1~2)×18(J)								

*: 订购时需提出; **: 带应急时参数。

■ 外形及安装尺寸

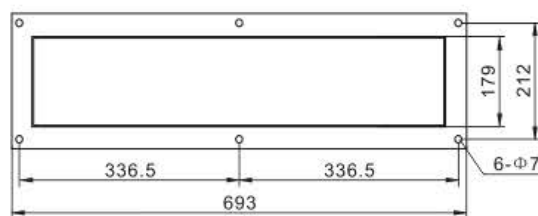
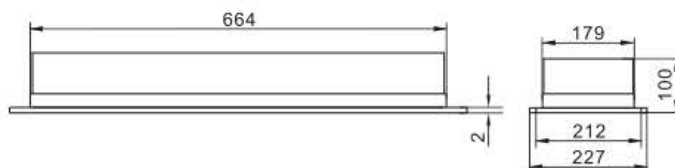
● 吸顶式(X)

规格	(1~2)×18W(T8) (1~2)×9W(LED)
----	--------------------------------



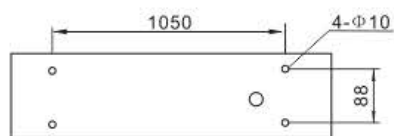
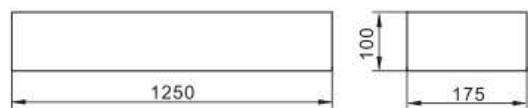
● 嵌入式(Q)

规格	(1~2)×18W(T8) (1~2)×9W(LED)
----	--------------------------------



● 吸顶式(X)

规格	(1~2)×36W(T8) (1~2)×18W(LED)
----	---------------------------------



● 嵌入式(Q)

规格	(1~2)×36W(T8) (1~2)×18W(LED)
----	---------------------------------

