

Ex

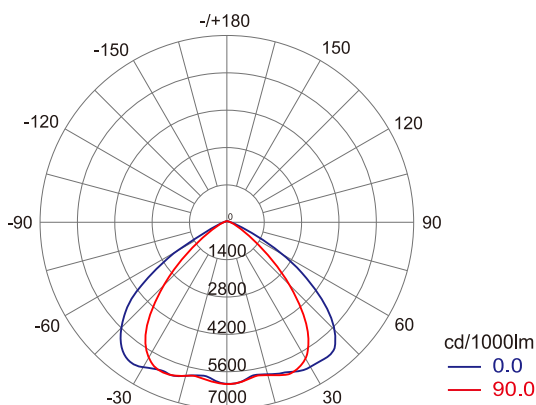


防爆标志: Ex de mb IIC T5/T6 Gb
Ex tD A21 IP66 T95°C

执行标准: GB/T 3836



配光曲线



适用场所

- 本产品广泛适用于石油开采、炼油、化工、电厂等危险场所作工作照明；
- 适用与潮湿防腐防护等级较高的场所；
- 适用于爆炸性气体或粉尘环境1区、2区或21区、22区场所；
- 适用于IIA、IIB、IIC和IIIA、IIIB、IIC类可燃物环境；
- 适用于温度组T1~T6组。

性能特点

- 灯具采用模组化设计，模组可在现场免焊快速更换；
- 灯具外壳采用无铜铝，经阳极氧化或喷高级防腐塑粉处理，安装支架和标准件均采用SUS304不锈钢材料制成，可长期适用于较高腐蚀环境；
- 采用独特散热结构，半封闭通透式散热结构，确保热量高效传导、辐射和对流，从而保证LED使用寿命；
- 灯具照射范围内照度均匀，照射角度达80X100度，适合大范围照明；
- 防护等级IP66，可有效抵御暴雨；
- 可并连接线，省去了接线盒及安装成本；
- 美国Lumileds光源，整灯光效平均高达135lm/W，同比金卤灯节能60%以上；
- 电源关键元器件全部采用世界知名品牌，高效、稳定；
- 支架、标准件可定制316不锈钢材质，整灯可长期使用在海洋平台等防腐环境。

主要技术参数

项 目	技术参数
输入电压范围	90~264VAC (30W~60W/100W/120W/180W)
	185~264VAC (70W/80W/150W/240W/320W/400W)
额定频率	50Hz / 60Hz
额定功率	30W~400W
配用光源	LED
显色指数Ra	70 (可定制80)
色温	5000K (可定制3000K/4000K)
光源寿命	10万小时
进线口螺纹	G1/2 (可定制G3/4、NPT3/4、NPT1/2、M25X1.5、M20X1.5)
引入电缆外径	适合 φ 9mm ~ φ 14mm 电缆

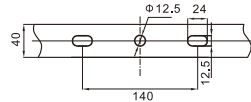
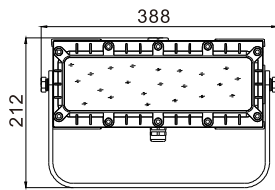
订货信息

订货编号	功率(W)	光通量(lm)	距高比	推荐安装高度(m)	重量(Kg)	外型尺寸(mm)	代替光源			
							金卤灯			
BC9102S-L30	30	5070	1.4	3~6	5	212X338X93	70W			
BC9102S-L40	40	6760					70W~100W			
BC9102S-L50	50	8450					100W~150W			
BC9102S-L60	60	10140					150W			
BC9102S-L70	70	11830					150W~175W			
BC9102S-L80	80	13520					175W~250W			
BC9102S-L100	100	16900		6~12	8.3	337X338X93	250W			
BC9102S-L120	120	20280					250W~400W			
BC9102S-L150	150	25350					400W			
BC9102S-L180	180	30420					10~15	12.4	464X338X93	400W~600W
BC9102S-L240	240	40560								600W
BC9102S-L320	320	54080					12~20	15.8	587X338X93	600W~1000W
BC9102S-L400	400	67600	1000W							

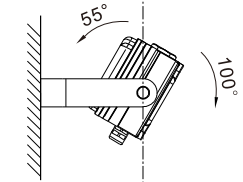
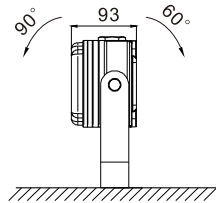
常规示例：灯具订货编号为BC9102S-L30-5000K，BC9102S为产品型号、30W功率、5000K色温

安装及选型

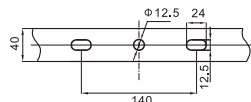
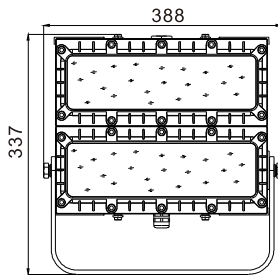
30W~80W安装方式和尺寸：



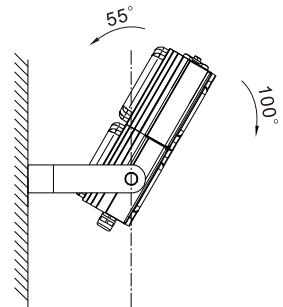
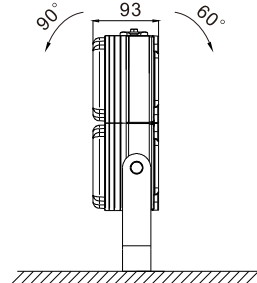
安装尺寸



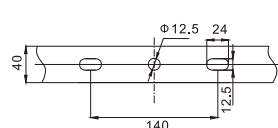
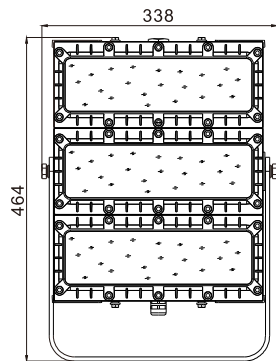
100W~150W安装方式和尺寸：



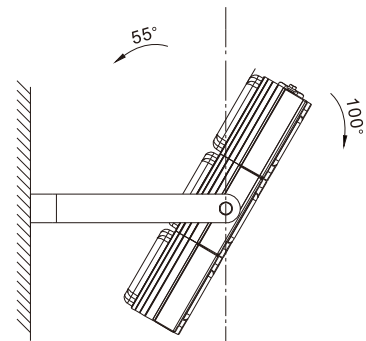
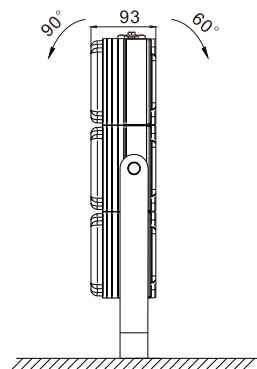
安装尺寸



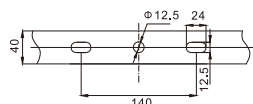
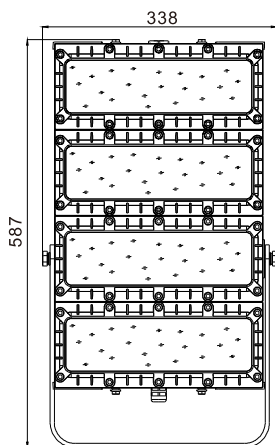
180W~240W安装方式和尺寸:



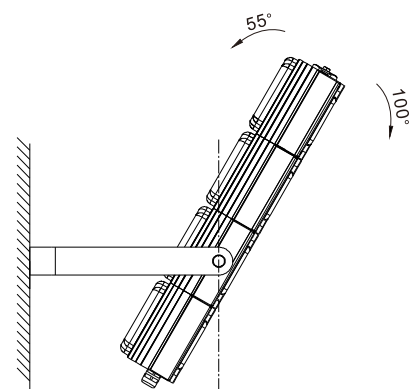
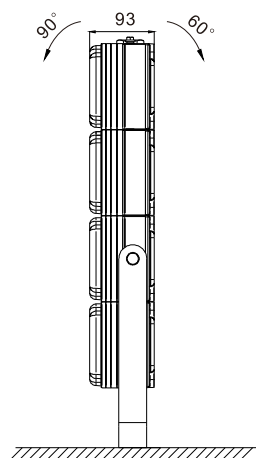
安装尺寸



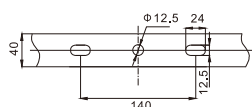
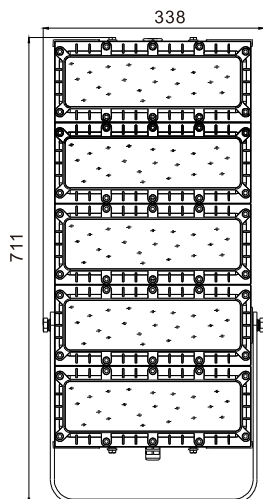
320W安装方式和尺寸:



安装尺寸



400W安装方式和尺寸:



安装尺寸

