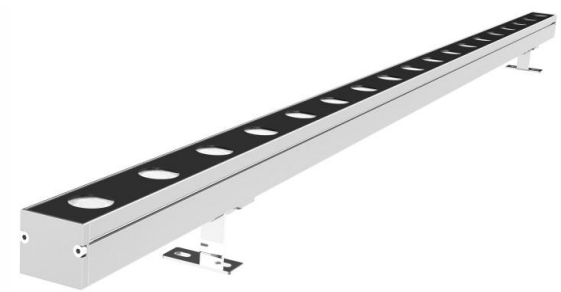
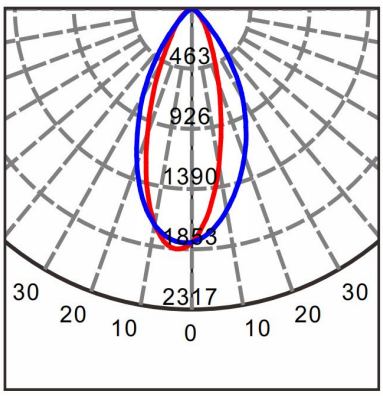
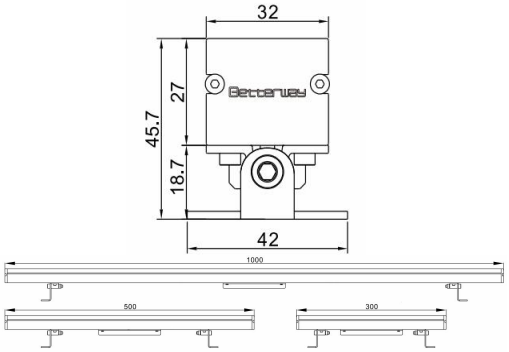
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

制表单位：

制表日期：2026年4月

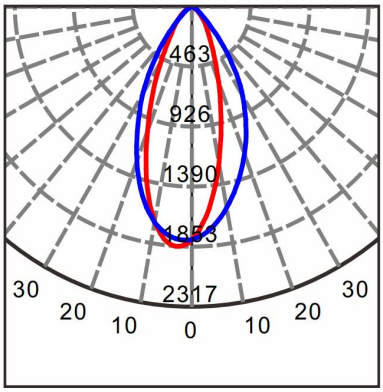
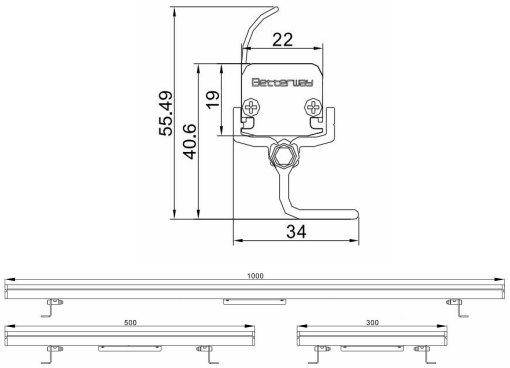
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	LL01-15
		灯具名称/规格型号 Model	LED洗墙灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	、	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	0.25W	
色温 Color Tempreture	■3000k	
光效 Light Efficiency	≥90lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	30*60°	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	铝合金，同安装位颜色喷涂一致	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 mp-Chimney Materia /Co	钢化玻璃	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	0.25w *60pcs =15W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	24V DC	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置□一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	备注
像素段	□其它 xxx	施工单位安装灯具前必须试灯封样
Definition	□1段 □2段 □4段□6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(详见施工图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	安装支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥35000h	
控制及其他 Others	开关控制 其它：□后出线 □侧出线 □端头出线	

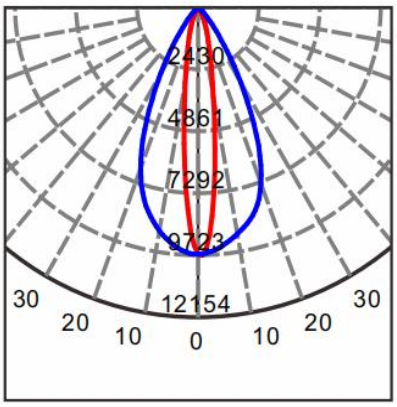
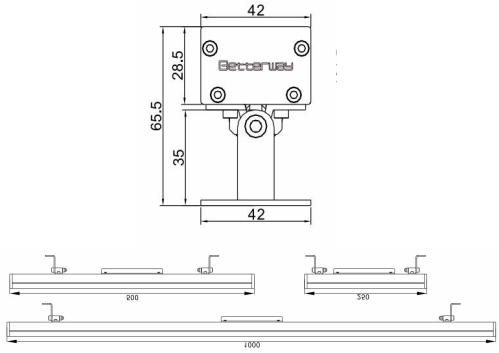
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	LL02-12
		灯具名称/规格型号 Model	LED洗墙灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	、	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	0.25W	
色温 Color Tempreture	■青蓝色	
光效 Light Efficiency	≥90lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	30*60°	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	铝合金，同安装位颜色喷涂一致	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 mp-Chimney Materia /Co	钢化玻璃	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	0.25w *48pcs =12W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	24V DC	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置□一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	备注
像素段	□其它 xxx	施工单位安装灯具前必须试灯封样
Definition	□1段 □2段 □4段□6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(详见施工图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	安装支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥35000h	
控制及其他 Others	开关控制 其它：□后出线 □侧出线 □端头出线	

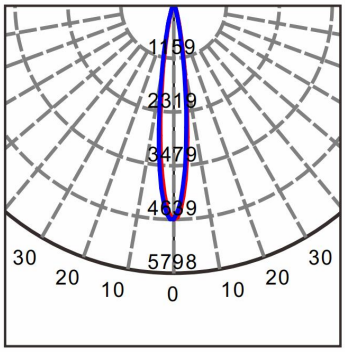
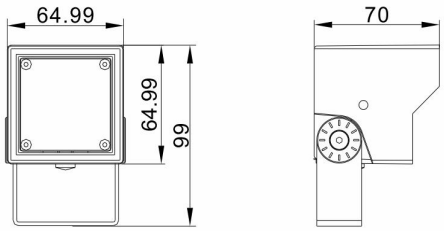
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	LL03-36
		灯具名称/规格型号 Model	LED洗墙灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	、	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	1W	
色温 Color Tempreture	■3000k	
光效 Light Efficiency	≥90lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		**灯具尺寸** **Fixture Size**
光束角 /透镜 Beam angle	30*60°	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	铝合金，同安装位颜色喷涂一致	
灯罩材质/颜色 mp-Chimney Materia /Co	钢化玻璃	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	1w *18pcs =18W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	24V DC	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置□一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	备注
像素段	□其它 xxx	施工单位安装灯具前必须试灯封样
Definition	□1段 □2段 □4段□6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(详见施工图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	安装卡扣	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥35000h	
控制及其他 Others	开关控制 其它：□后出线 □侧出线 □端头出线	推荐品牌

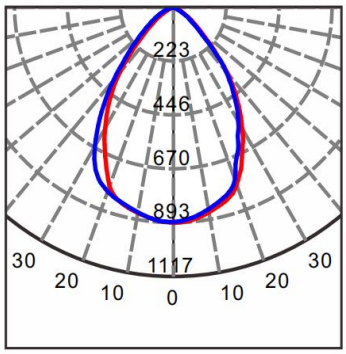
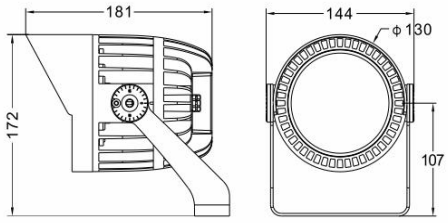
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
 图片供参考		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	TG01-08
		灯具名称/规格型号 Model	LED投光灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	LED COB	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	1.5W	
色温 Color Tempreture	■青蓝色	
光效 Light Efficiency	100lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	15度 ■有透镜 □无透镜	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	压铸铝灯体/与安装表面同色	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 Lamp-Chimney Materia /Color	钢化安全玻璃/透明	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	1.5w *4pcs =8W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	AC 220V	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置 □一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	外形尺寸图
像素段	其它：xxx	详见灯具安装大样图
Definition	□1段 □2段 □4段 □6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(见右图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	可调式支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥50000	
控制及其他 Others	开关控制	安装节点图

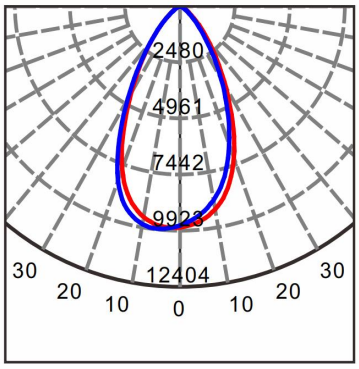
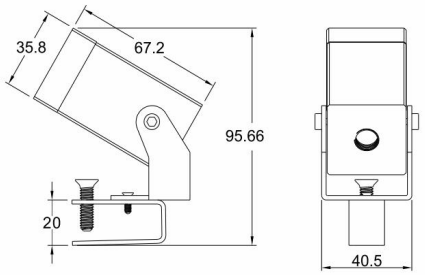
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
 图片供参考		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	TG02-18
		灯具名称/规格型号 Model	LED投光灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	LED COB	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	18W	
色温 Color Tempreture	■3000K	
光效 Light Efficiency	100lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	80度 ■有透镜 □无透镜	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	压铸铝灯体/与安装表面同色	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 Lamp-Chimney Materia /Color	钢化安全玻璃/透明	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	18W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	AC 220V	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置 □一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	外形尺寸图
像素段	其它：xxx	详见灯具安装大样图
Definition	□1段 □2段 □4段 □6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(见右图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	可调式支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥50000	
控制及其他 Others	开关控制	安装节点图

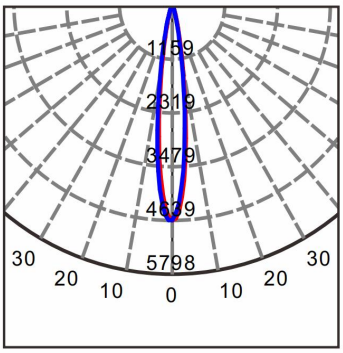
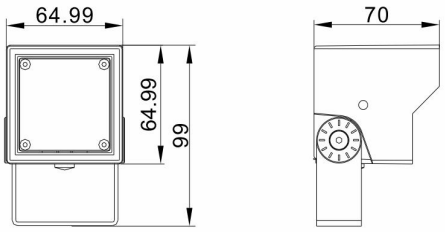
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
 图片供参考		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	TG03-03
		灯具名称/规格型号 Model	LED投光灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	LED COB	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	3W	
色温 Color Tempreture	■3000K	
光效 Light Efficiency	100lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	60度 ■有透镜 □无透镜	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	压铸铝灯体/与安装表面同色	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 Lamp-Chimney Materia /Color	钢化安全玻璃/透明	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	3W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	DC 24V	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置 □一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	外形尺寸图
像素段	其它：xxx	详见灯具安装大样图
Definition	□1段 □2段 □4段 □6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(见右图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	可调式支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥50000	
控制及其他 Others	开关控制	安装节点图

羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
 图片供参考		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	TG04-08
		灯具名称/规格型号 Model	LED投光灯
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	LED COB	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	8W	
色温 Color Tempreture	■3000K	
光效 Light Efficiency	100lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	15度 ■有透镜 □无透镜	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	压铸铝灯体/与安装表面同色	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 Lamp-Chimney Materia /Color	钢化安全玻璃/透明	
防护等级 Degree of Protection	IP67	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	8W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	AC 220V	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置 □一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	外形尺寸图
像素段	其它：xxx	详见灯具安装大样图
Definition	□1段 □2段 □4段 □6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(见右图)	
可调照射角度 Adjusted	■可调	
配件 Accessories	可调式支架	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥50000	
控制及其他 Others	开关控制	安装节点图

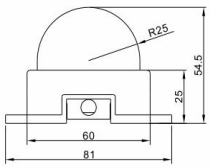
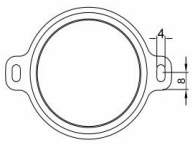
羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	LXD01A/B/C/D/E
		灯具名称/规格型号 Model	LED菱形点光源
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution	
光源类型/规格	、		
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它		
光源功率 Watts	8W~2W		
色温 Color Tempreture	■2700k		
光效 Light Efficiency	≥90lm/w		
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**			
光束角 /透镜 Beam angle	120°		
灯体材质/颜色 Body Material / Color	高强度铝合金，同安装位颜色喷涂一致	**灯具尺寸** **Fixture Size**	
灯罩材质/颜色 mp-Chimney Materia /Co		菱形点光源按照A/B/C/D/E 从大到小五个规格	
防护等级 Degree of Protection	IP67		
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	8W~2W		
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%		
输入电压 Input Voltage	AC 220V		
电器/规格/安装方式	开关电源/400w		
Gear	■分体独立 □一体外置□一体内置		
功率因数 Power factor	0.9	备注	尺寸灯具封样确认
像素段	□其它 xxx	施工单位安装灯具前必须试灯封样	
Definition	□1段 □2段 □4段□6段 □8段 □12段		
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(详见施工图)		
可调照射角度 Adjusted	■不可调		
配件 Accessories	安装卡扣		
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥35000h		
控制及其他 Others	开关控制 其它：□后出线 □侧出线 □端头出线		

羽惠河南延桥梁景观照明工程夜景照明灯具选型表

灯具图片 Lighting Description		日期 Date	2026-4-14
   		项目 Project	
		灯具编号 ID Code	LD01-03
		灯具名称/规格型号 Model	LED点光源
		应用位置 Applied position	
		推荐品牌 Recommend brands	

光源 Lighting Resource		配光曲线 Lighting Distribution
光源类型/规格	、	
Lamp Model	■Cree/■飞利浦/■欧司朗/■日亚/□其它	
光源功率 Watts	3W	
色温 Color Tempreture	■3000k	
光效 Light Efficiency	≥90lm/w	
灯具及电器 **Fixture and Electrical Equipment**		
光束角 /透镜 Beam angle	120°	
灯体材质/颜色 Body Material / Color	高强度铝合金，同安装位颜色喷涂一致	**灯具尺寸** **Fixture Size**
灯罩材质/颜色 mp-Chimney Materia /Co	透明面罩	 
防护等级 Degree of Protection	IP65	
功率(光源数量x光源功率) Input Watts	3W	
灯具发光效率 Light Output Ratio(LOR)	85%	
输入电压 Input Voltage	DC 24V	
电器/规格/安装方式	开关电源/400w	
Gear	■分体独立 □一体外置□一体内置	
功率因数 Power factor	0.9	备注
像素段	□其它 xxx	施工单位安装灯具前必须试灯封样
Definition	□1段 □2段 □4段□6段 □8段 □12段	
开孔尺寸 Cut-out	安装尺寸(详见施工图)	
可调照射角度 Adjusted	■不可调	
配件 Accessories	安装卡扣	
灯具寿命（系统非单指光源） System Life time	≥35000h	
控制及其他 Others	开关控制 其它：□后出线 □侧出线 □端头出线	