

BTU1303系列隧道灯

BTU1303系列隧道灯采用高品质贴片LED作为光源，模组化设计，更新维护便捷。独立外置防水电源，可徒手拆卸更换。整体结构防水设计，保证产品散热、防水，冲击等综合性能的可靠性。产品安装后带旋转刻度，可直接调节所需照射最佳角度，方便施工调试。



产品特征

- 1、优质ADC12铝合金灯体，一体成型压铸工艺，防腐蚀、抗冲击强；
- 2、PC一体防水透镜，高透光率，防眩光，坚固耐用；
- 3、采用鳍片式散热器，充分空气热对流设计，散热性能优良；
- 4、精选高品质国际品牌灯珠，高亮度，低光衰，高效节能；
- 5、电源可徒手更换，安装维护便捷；
- 6、适用环境-40°到+55°；
- 7、纯结构防水,防护等级为IP65；
- 8、符合RoHS和CE标准；
- 9、防触电保护: I 类
- 10、防腐等级:W

性能参数

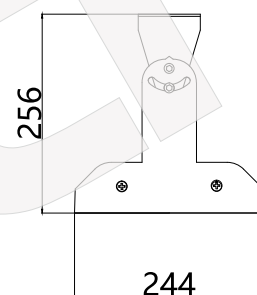
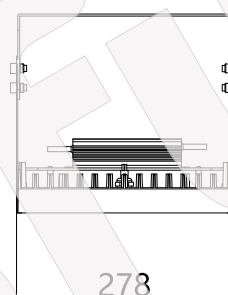
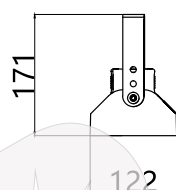
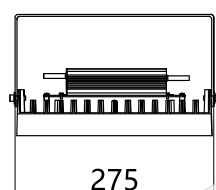
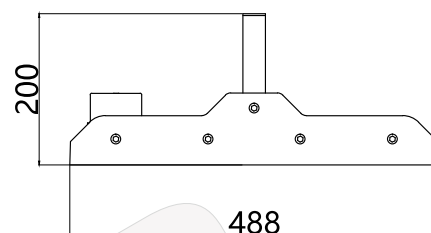
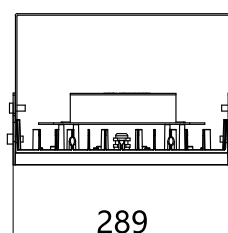
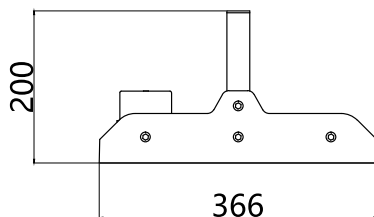
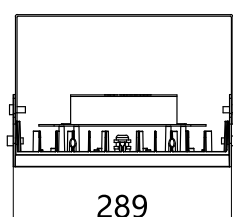
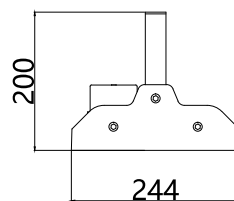
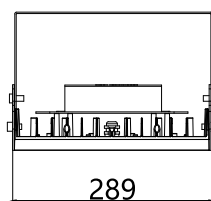
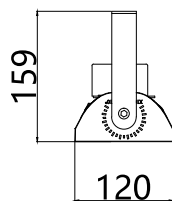
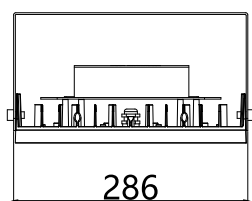
型号	色温/波长	颜色	光效(lm/W) (±5%)	功率(W) (±10%)	LED数量	尺寸(mm)	LED品牌	电压	光束角	显指	
BTU1303-M014840PH30MO-GR	3000K±200	暖白	120~150	40	48	286X120X159 (轻款散热器)	3030灯珠 飞利浦 欧司朗 科锐	AC90-305V	90x120° (对称) 75x150° (偏光)	> 70	
BTU1303-M014840PH40MO-GR	4000K±200	自然白		40	48						
BTU1303-M014840PH50MO-GR	5000K±200	正白		40	48						
BTU1303-M014850PH30MO-GR	3000K±200	暖白		50	48						
BTU1303-M014850PH40MO-GR	4000K±200	自然白		50	48						
BTU1303-M014850PH50MO-GR	5000K±200	正白		50	48						
BTU1303-M016460PH30MO-GR	3000K±200	暖白		60	64						
BTU1303-M016460PH40MO-GR	4000K±200	自然白		60	64						
BTU1303-M016460PH50MO-GR	5000K±200	正白		60	64						
BTU1303-M0248100PH30MO-GR	3000K±200	暖白		100	96	289X244X200 (轻款散热器)					
BTU1303-M0248100PH40MO-GR	4000K±200	自然白		100	96						
BTU1303-M0248100PH50MO-GR	5000K±200	正白		100	96						
BTU1303-M0264120PH30MO-GR	3000K±200	暖白		120	128						
BTU1303-M0264120PH40MO-GR	4000K±200	自然白		120	128						
BTU1303-M0264120PH50MO-GR	5000K±200	正白		120	128						
BTU1303-M0348150PH30MO-GR	3000K±200	暖白		150	144						289X366X200 (轻款散热器)
BTU1303-M0348150PH40MO-GR	4000K±200	自然白		150	144						
BTU1303-M0348150PH50MO-GR	5000K±200	正白		150	144						
BTU1303-M0364180PH30MO-GR	3000K±200	暖白		180	192						
BTU1303-M0364180PH40MO-GR	4000K±200	自然白		180	192						
BTU1303-M0364180PH50MO-GR	5000K±200	正白		180	192						
BTU1303-M0364200PH30MO-GR	3000K±200	暖白		200	192						
BTU1303-M0364200PH40MO-GR	4000K±200	自然白		200	192						
BTU1303-M0364200PH50MO-GR	5000K±200	正白		200	192						
BTU1303-M0448200PH30MO-GR	3000K±200	暖白		200	192	289X480X200 (轻款散热器)					
BTU1303-M0448200PH40MO-GR	4000K±200	自然白		200	192						
BTU1303-M0448200PH50MO-GR	5000K±200	正白		200	192						
BTU1303-M0464240PH30MO-GR	3000K±200	暖白		240	256						
BTU1303-M0464240PH40MO-GR	4000K±200	自然白		240	256						
BTU1303-M0464240PH50MO-GR	5000K±200	正白		240	256						
BTU1303-M018080PH30MO-GR	3000K±200	暖白		80	80						275X122X171 (重款散热器)
BTU1303-M018080PH40MO-GR	4000K±200	自然白		80	80						
BTU1303-M018080PH50MO-GR	5000K±200	正白		80	80						
BTU1303-M0280150PH30MO-GR	3000K±200	暖白		150	160	278X244X256 (重款散热器)					
BTU1303-M0280150PH40MO-GR	4000K±200	自然白		150	160						
BTU1303-M0280150PH50MO-GR	5000K±200	正白		150	160						

产品应用

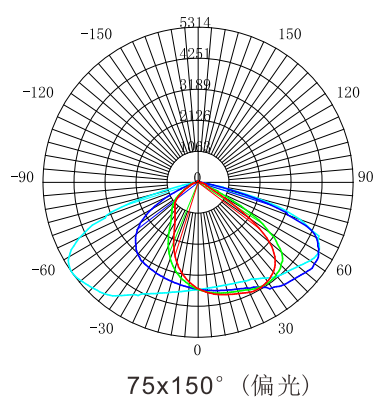
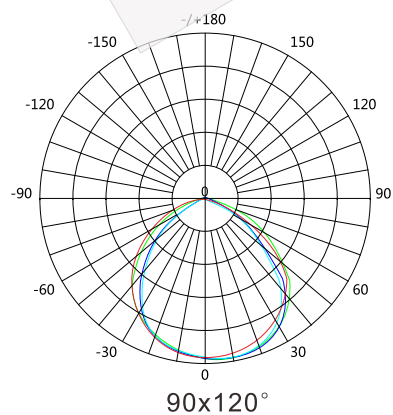
主要应用于各种隧道，城市隧道、山体隧道、立交桥等区域。



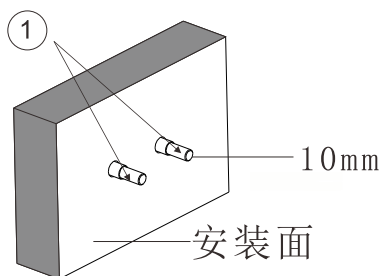
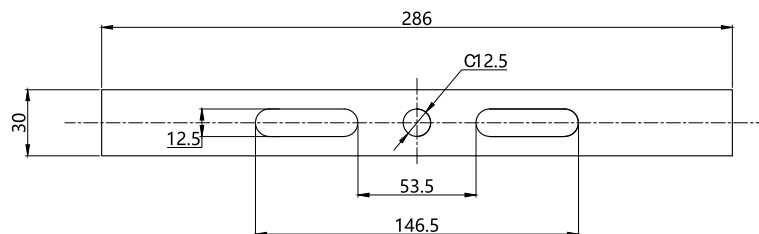
产品尺寸 (毫米)



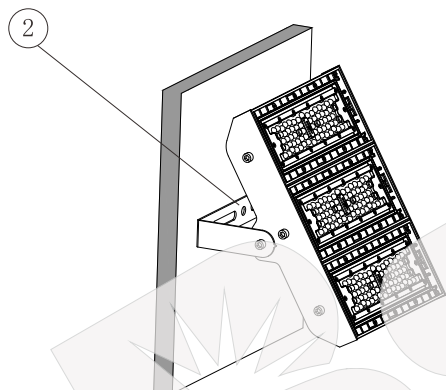
配光曲线图



安装方法



1.在安装面按左图示尺寸打孔并
将膨胀螺栓 ①打入孔内;



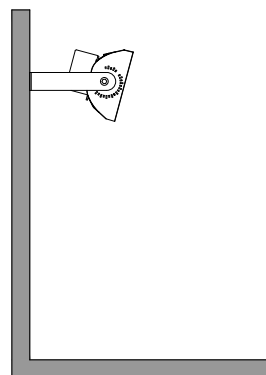
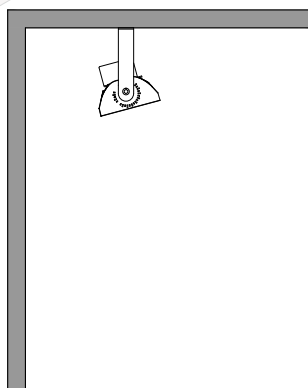
2.如左图将灯具支架对上螺栓位置,
紧固螺母 ②;

3.参考支架上刻度数字, 调节
灯具照射角度并紧固灯具;

备注:

- 1.安装前注意透镜,箭头方向表示照射方向,
如果没箭头表示为对称配光;
- 2.棕/黑色线接火线,蓝/白色线接零线,黄绿接地线;
- 3.带调光功能,调光线外露,需单独接调光主线.

安装示意



包装信息

规格尺寸	286X120X159mm	289X244X200mm	289X366X200mm	289X488X200mm	275X122X171mm	278X244X256mm
外箱尺寸	680x370x370mm	560x335x240mm	415x335x240mm	560x335x240mm	680x370x390mm	560x335x300mm
装箱数量	8PCS	2PCS	2PCS	1PCS	8PCS	2PCS
产品净重	2kg	4.4kg	7.0kg	9.8kg	2.5kg	5.0kg
整箱毛重	17.8kg	9.8kg	15.2kg	11kg	20.8kg	10.1kg

安装要求

- 1、请自备 $\varnothing 10\text{mm}$ 膨胀螺栓用于灯具安装；
- 2、安装前必须先切断电源；
- 3、确保安装面能够承受灯具10倍重量，并将灯具可靠的固定在安装表面；
- 4、将灯具所带电线连接在相配的电源线上，并将接头处做好绝缘密封；
- 5、市电连接线需等于或高于灯具功率相配线材。

！注意事项

- 1、请先仔细阅读产品规格书，确认使用环境是否符合规格书上的条件后，方可使用；
- 2、使用前请确认好输入电压；
- 3、灯具必须由专业人员进行安装；
- 4、如产品出现电源线、外壳等破损就视为不合格产品不得使用；
- 5、高压危险,非专业人员不得维修；
- 6、如果此灯具的外部软缆或软线损坏了，该线要由制造商或其服务代理商或有类似资格的人更换，以避免发生危险；
- 7、严禁产品在积水环境中使用；
- 8、严禁产品地埋安装；
- 9、本产品防腐等级为W，严禁使用环境腐蚀等级超出产品可承受范围。