

Intellectual Property Right 知识产权

Item 序号	Description/ Specimen 说明/样本	Application /Publication Number 申请号/公开号	Type 类型	Status 状态
1.	Intelligent street lamp communication network 智能路灯通讯网络	204810591U	Utility model 实用新型	Granted; will expire on January 13, 2025 已授权; 将于2025年1月13日到期
2.	An integrated drive ceramic LED light source 一种集成驱动的陶瓷LED光源	204573634U	Utility model 实用新型	Granted; will expire on March 1, 2025 已授权; 将于2025年3月1日到期
3.	Intelligent LED street lamp device 智能LED路灯装置	204465941U	Utility model 实用新型	Granted; will expire on January 13, 2025 已授权; 将于2025年1月13日到期
4.	5G smart lamp pole device 5G智慧灯杆装置	201930113708.1	Design patent 外观设计专利	Information not published; however, based on the limited information available, this patent should have been granted, with expiration date on April 3, 2029 信息尚未公开; 但根据现有的有限信息, 该专利应已授权, 其到期日为2029年4月3日
	5G smart lamp pole device 5G智慧灯杆装置	201930113705.8	Design patent 外观设计专利	Information not published; however, based on the limited information available, this patent should have been granted, with expiration date on April 3, 2029 信息尚未公开; 但根据现有的有限信息, 该专利应已授权, 其到期日为2029年4月3日
5. Trade marks	光子智慧塔 Photon Smart Tower	37077661	Trademark (in class 42) 商标 (第42类)	Published on September 13, 2019 于2019年9月13日公告
	光子智慧塔 Photon Smart Tower	37093578	Trademark (in class 9) 商标 (第9类)	Published on September 6, 2019 于2019年9月6日公告

Bilaga A/Appendix A

Item序号	Description/ Specimen 说明/样本	Application /Publication Number 申请号/公开号	Type 类型	Status 状态
	光子智慧塔 Photon Smart Tower	37093895	Trademark (in class 11) 商标 (第11类)	Published on September 13, 2019 于2019年9月13日公告