

## 棒球帽灯（专利号：202430470557.6）电气设计规格书

名称	充电款帽灯		
图片			
技术参数	电源	聚合物电池3.7V 200-300mAh	
	供电方式	通用TYPE-C插座	
	待机消耗电能	小于20uA	
	切换方式	触发按键切换	
	功能	100%全亮--50%亮--25%亮--SOS--关	
	LED	3颗 2835 LED 色温6500K	
		光度：全亮时约60Lm ±15%（和电池电量有关）	
	功率	全功率：0.5W ±15%	
	充电指示灯	充电时显示红灯，充满电显示绿灯	
	充电时间	1-2.0小时充满（指示灯变绿）	
	电池续航时间	全亮约1.5小时，半亮约3-4小时，微亮约6-8小时，（注明：连续点灯时，各档亮度随着时间都会慢慢变弱）	
	电池循环寿命	大于500次循环	
工作环境温度	-20到45° C，低于零下20° C时电池只能充放60%		
	防水防尘等级	IPX4	
外壳	透明罩	PC/透明	
	灯壳	PP/蓝色	
	固定皮圈	PVC/黑色	
	USB橡胶塞	橡胶/黑色	