

# 智能网关 灯控网关BMG800无线网关 网关定制

产品名称	智能网关 灯控网关BMG800无线网关 网关定制
公司名称	厦门佰马科技有限公司
价格	29.80/台
规格参数	CPU:Cortex-A7 串口:RS232和RS485 供电:120W 4A
公司地址	厦门市集美区集美软件园三期C区C07栋14层
联系电话	15306099315

## 产品详情

### 智能灯控网关BMG800

佰马智能灯控网关BMG800，广泛适用于街区、景区、园区等路灯与景观灯照明系统。支持搭配佰马单灯控制器、智慧灯控云平台，可实现照明监控、远程单灯控制、照明配电箱控制管理、线缆防盗报警、开箱报警等功能。

### 可选7寸人机触控显示屏

智能灯控网关搭配7寸液晶触控显示屏（可选），可视化展现各照明设备当前状态，支持执行参数设置、单灯控制、查看灯网信息、终端自检测等功能，便捷进行功能设置和设备调试，提高运维人员的现场安装部署效率。

### 丰富接口，满足多种灯具接入需求

配备丰富的设备和应用接口，支持3路RS232、3路RS485，同时还配备1个I2C接口、1个TTL电平串口、4路开关量输入接口、8路模拟量输入接口、4路继电器输出、5路电源输出（外设供电）等，可兼容采集多种照明灯具接入与控制需求。

### 支持多种通信方式，各类项目适用性强

智能灯控网关集成了2G/3G/4G/NB-IoT/有线等多种通信方式，无需另外架设灯控通信线路，支持监测数据多渠道上传下载。配合佰马智能灯控云平台，还可以实现智慧照明精细化管理、单灯在线实时监测及数据分析等功能。

### 工业级处理器，兼具监测、通信和控制能力

ARM高端CPU，实现强大数据监测、采集、通信和集中控制能力。网关可定时或实时采集终端下挂路灯

的电量信息、下挂支路的用电信息，包括开关状态、电压、电流、有功功率、无功功率、功率因数、有无功电能量等。

支持本地或远程配置管理，升级管理便捷高效

提供功能强大的中心管理软件，实现对接入的灯具设备进行集中监测、配置、诊断等。支持本地网口接入、WiFi 接入，云平台接入等方式对设备维护、管理、升级，支持设备批量管理配置，提高管理效率。

大容量本地存储空间，往年数据不丢失

BMG800智慧灯杆网关，具备强大的本地存储和外扩存储功能，拥有USB、TF 卡接口，可存储10年以上的灯具用电量数据及照明配置参数。同时还支持按日、按月、按年对支路用电信息进行查询，高效利用工作数据。

工业级品质，适应恶劣户外环境

工业级硬件主板及通信模块，全金属高防护性外壳，已实现EMC电磁兼容，耐高低温（-35 至 75 ），宽压（5V-35V），超强的防潮、防雷、防电磁干扰能力，适应各种恶劣工况环境。

实现全套智能灯控系统搭建

BMG800智能灯控网关已经适配对单灯控制器、集中控制器等，具备拉合闸控制、灯具电参量采集、故障判断、RS485通信、数据掉电保存、LED路灯控制、照明策略控制、在线照明调光等功能，一站式搭建路灯照明智能控制系统。