



智能大功率 LED 玉米灯泡产品资料

Intelligent High Power LED Corn-bulb Products Information

综 述

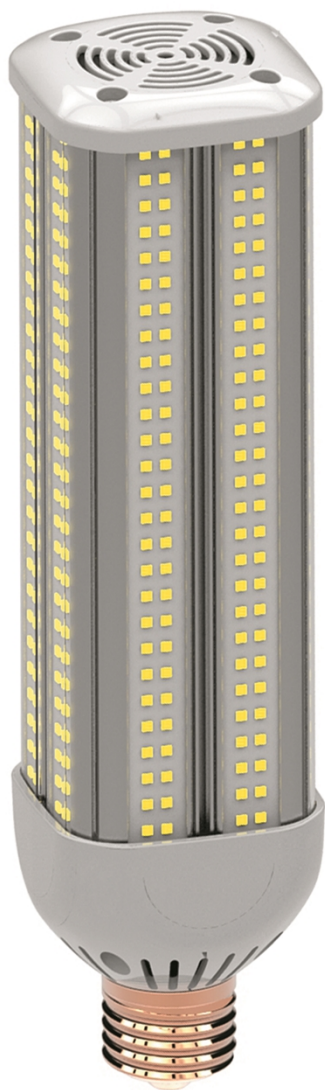
-General-





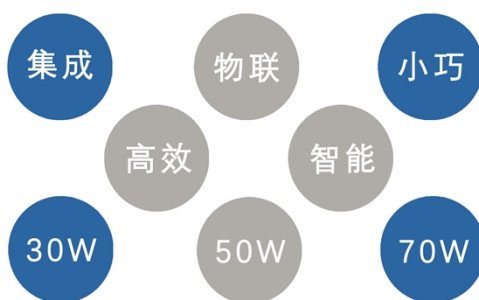
外观示意图

Product Appearance



LED玉米灯或者球泡灯的功率一直制约着行业的应用，特别是在柱头灯、中华灯、景观灯等场合，设计者不得不在灯具上增加投光灯、射灯等灯具以增加亮度。我公司自2017年6月以来，逐步推出30W、50W、70W的LED玉米灯（球泡灯），这些可以达到10000LM的高亮、大功率、体积小巧的灯泡解决了很多场合的亮度上不去的难题，受到广大用户好评。

The power of LED corn lamp or bulb lamp has been restricting the application of the industry, especially in the occasions of pillar lamp, Chinese lamp, landscape lamp and so on. Designers have to add spotlights, spotlights and other lamps to increase brightness. Since June, 2017, our company has gradually introduced 30, 50W, 70W LED corn lamp (bulb-lamp) which can achieve 10,000 LM high-brightness, high-power, compact size bulbs to solve many occasions of the brightness problem, by the majority of users.





1



2

list of high-power intelligent LED Corn-bulb

序号 Serial number	对比项 Contrastive term	LED 玉米灯泡 LED street lamp bulb	一般 LED 玉米灯 Nomal LED Corn-Bulb	高压钠灯 High pressure sodium lamp
1	光效 Light effect	120-130 LM/W	100-110LM/W	50-90LM/W
2	配光 Photometric Design	立面发光 Circumferential luminescence	上半球发光 Up-hemisphere luminescence	立面发光 Circumferential luminescence
3	色温 Color temperature	2500K-7000K 任选 2500K-7000K Continuously	2500K-7000K 任选 2500K-7000K Continuously	2500K 6000K 局限 2500K,6000K Discontinuously
4	电源 Power	内置电源 Integrated power design	内置电源 Integrated power design	分立电源 Discrete power design
5	内置智能控制 Inter intelligent control	内置 Integrate	无 NULL	无 NULL
6	节能模式 Energy saving model	多种（红外遥控选择） Many kinds（IR Remote control）	无 NULL	无 NULL
7	远程智能控制 Inter intelligent control	内置 Integrate	无 NULL	无 NULL
9	节能率（与钠灯比较） Energy saving rate	85% MAX	60%	0%
9	更换维保便利性 Installation & replace	便利 Quickly and easily	较难 Difficultly	便利 Quickly and easily
10	重量 Weight	极轻 Light	重 Very heavy	重 Medium heavy
11	价格 Cost	适中 Lowest price	高 Very high	比较低 Lower price

YM2560HP系列

智能LED玉米灯泡

直接替换高压钠灯 (SON-T) 对比表



高压钠灯100W 70-100W 黄光(2000K) 16000 小时寿命 最大90LM/W 四面发光 环境汞污染			YM2560HP 50W 30W 白光(3500-6000K) >50000 小时寿命 最大150LM/W 周边发光 没有环境污染,可回收	
高压钠灯 150W 250W 黄光(2000K) 16000 小时寿命 最大90LM/W 四面发光 环境汞污染			YM2560HP 70W 70W 白光(3500-6000K) >50000 小时寿命 最大150LM/W 周边发光 没有环境污染,可回收	
高压钠灯250W 250W 黄光(2000K) 16000 小时寿命 最大90LM/W 四面发光 环境汞污染			YM2560HP 90W 90W 白光(3500-6000K) >50000 小时寿命 最大150LM/W 周边发光 没有环境污染,可回收	

* 我们根据客户的不同需求定制各种类型和功率的灯泡产品。

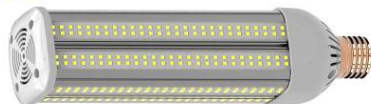
产品操作使用说明书 Operation Instructions

⚠ 请在阅读说明书之后使用 ⚠ 电压超过安全电压的电器产品

EI LED大功率玉米灯泡
High-power LED Bulb



1 外型



2 特点

- 设计方案合理可靠，超长寿命设计；
- 多重保护电路，确保使用产品安全；
- 结构设计可支持与原灯具直接替换；
- 超长免费质保，投资者利益最大化；
- LED高结温设计，适合于高温场合；
- 自动温控功能，确保高温良好表现；

3 注意事项和操作说明



注意事项
CAUTIONS

- E/A 确保使用电压在规定的电压范围内；
- E/B 产品不具有防水功能，请勿露天使用；
- E/C 本品非低压灯具，请确保安装绝缘性；
- E/D 直接触摸工作中本品，可能触电烫伤；
- E/E 摔打、撕标、超压等损毁非质保范围；

产品安装步骤

该灯泡的接口尺寸分E27和E40两种，与原有的节能灯泡/白炽灯的接口尺寸相同，可直接替换。

新型玉米灯泡的安装十分简便，替换光源时，只需将原来灯泡拧掉，换上新型玉米灯泡即可。



创新 创优 创导
智能科技创造绿色生产力



4 技术参数

参数	型号	CD-YM2560HP-30W	CD-YM2560HP-50W	CD-YM2560HP-70W
工作电流(mA)		140	230	320
工作电压(V)		175~265V AC		
频率范围(Hz)		50-60Hz		
额定功率 (W)		30	50	70
色温 (K)		2500-3500K 4500-5500K 6000-6500K		
光通量 (LM)		2700-3500	4500-5700	6300-8000
调光方式		内置5级调光 内置10级调光 远程5级调光 远程10级调光		
发光角度		轴向120-150°，垂直轴向360°		
产品净重 (g)		900	1100	1250
外型尺寸(mm)		∅61X218	∅61X238	∅61X258

5 使用常识和注意事项

- 要求安装稳固，调整发光面轴向与被照环境轴向平行。
- 根据光照要求选取适当功率灯具，可咨询本品销售商。
- 不同国家和地区选择不同电压等级产品，默认为中国。

- 本灯珠为高温芯片设计，表面浅黄色荧光部分禁止摩擦弄污。
- 本产品有电压波动容忍度，但在额定电压范围使用效果最佳。
- 本产品未采用防雷设计电路，使用时应考虑接驳防雷器件。
- 本产品满足一般性用户需求，如有特殊要求可与厂家联系定做。
- 本产品使用环境保持低温干燥，高温潮湿环境降低使用寿命。



江苏创导光电科技有限公司
江苏省徐州经济技术开发区清洁技术产业园

经销商及服务商信息：

声明：产品如与说明书有异，以实际产品为准；产品如有改动，恕不另行通知。



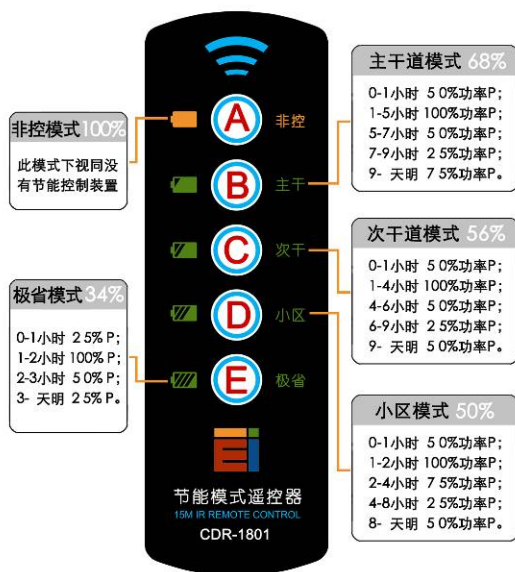
使用说明书

CDR-1801 节能模式遥控器

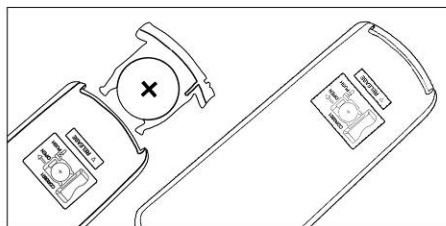
遥控器用途

针对于本公司各类可以内部调功率的电源、灯具等产品，为方便远距离切换节能模式，需要使用本产品进行遥控操作。本产品面板简单、清晰明了，体积小便于携带。使用前请阅读本说明书。

功能说明

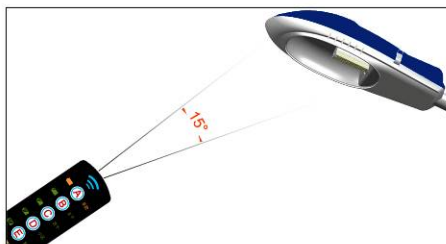


电池装卸



遥控方法

1 接收器对准



2 选择模式按钮

根据节能需要，选择相应的节能按钮。将发射窗口对准被控的产品，按下相应的按钮不低于2秒钟。



3 设置成功

设置成功后，被控制产品会亮灯闪烁以回应。

2019 年第三季度智能大功率 LED 灯泡市场指导价格（含税）

Market Guidance Price of Intelligent LED Bulbs in the 3th Quarter of 2019

RMB PRICE

智能玉米灯 INTELLIGENT CORN-SHAPED LAMP				智能路灯灯泡 STREET LAMP BULB								遥控器 REMOTE CONTROLER	备注 REMARK
30W	50W	70W	90W	60W		90W		120W		150W		15M 红外	
				普通 NORMAL	加强 TURBO	普通 NORMAL	加强 TURBO	普通 NORMAL	加强 TURBO	普通 NORMAL			
													_____% 上下浮动
* 远程控制器功能在灯具价格基础上增加____元 The function of remote controller increases_____RMB on the basis of lamp price.													