



Acematic WeChat

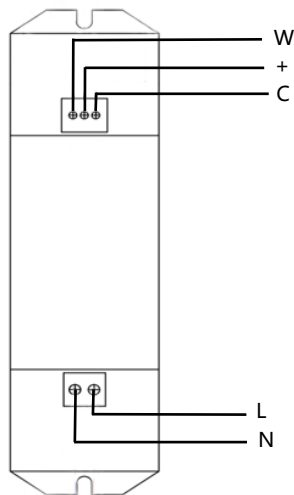
# Datasheet

无线20W双色温驱动  
SH1270120BE

## 性能参数

| 设备参数   |                 |
|--------|-----------------|
| 输入电压   | 100-265V AC     |
| 输出电压   | 24-38V          |
| 输出电流   | 350~500mA       |
| 输出功率   | 15~20W          |
| 电压频率   | 50/60Hz         |
| 通讯协议   | 蓝牙Mesh          |
| 空载电压   | Max.50V         |
| 可控光源   | 双色              |
| 工作环境   |                 |
| 工作环境温度 | ta45°C          |
| 工作温度   | tc85°C          |
| 产品规格   |                 |
| 尺寸     | 145mm×40mm×30mm |
| 保护等级   | IP20            |

## 接线示意图



W: 暖色负极

+: LED+

C: 冷色负极

L、N: 220V AC输入

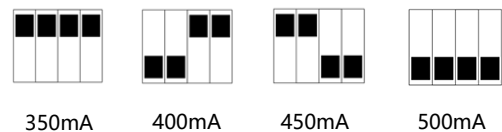
## 产品外观



无线20W双色温驱动可以调节冷暖色亮度和色温，从而营造舒适健康的光照环境。

## 功能说明

- 后级DC-DC调光调色
- 有过温度限流，输出短路保护
- 调光调色无频闪
- 调光时不受灯珠电压限制，调光效果好
- 多重保护，稳定性高
- 适用于筒灯射灯
- 支持手机APP、语音、智能面板控制
- 输出带电流拨码开关，能实现4个电流参数



## 注意事项

- 良好的散热条件会延长产品的使用寿命，请把产品安装在通风良好的环境;
- 检查使用的工作电压是否符合产品的参数要求;
- 出于安全考虑，推荐输入和输出用0.75-1.5mm²PVC或橡胶线缆，并确保接线牢固，以免电线过热或接触不良触发事故;
- 通电调试前，应确保所有接线正确，以避免因接线错误而导致灯具损坏;
- 安装不得置于金属物表面或被金属物覆盖，否则无线信号将被屏蔽导致无法控制;

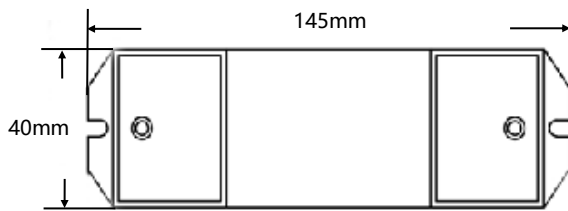


Acematic WeChat

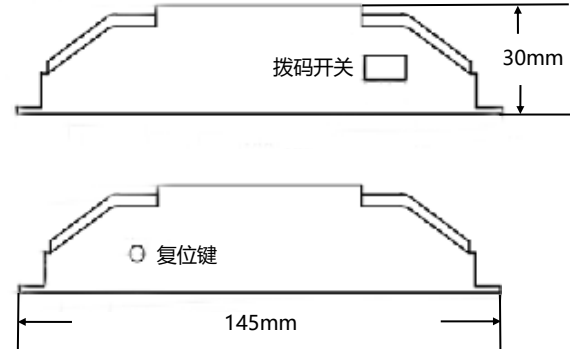
# Datasheet

无线20W双色温驱动  
SH1270120BE

## 产品信息



正面图



侧面图

- 编程：上电立即进入编程模式 或 复位键长按5s，灯光状态发生变化进入编程模式；
- 初始化：断电再接入灯具后，开关各5次且再次上电 或 复位键长按5s后，松开再次长按5s，灯光闪烁两次则设备初始化；
- 设备删除：使用调试工具删除。设备在线时删除设备，设备重新进入配网；设备不在线时删除设备，设备不会进入配网，需要手动进入编程模式。

## 安全警告



- 请不要私自更换零部件，否则可能会导致机械故障；
- 建立良好通风环境；
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。