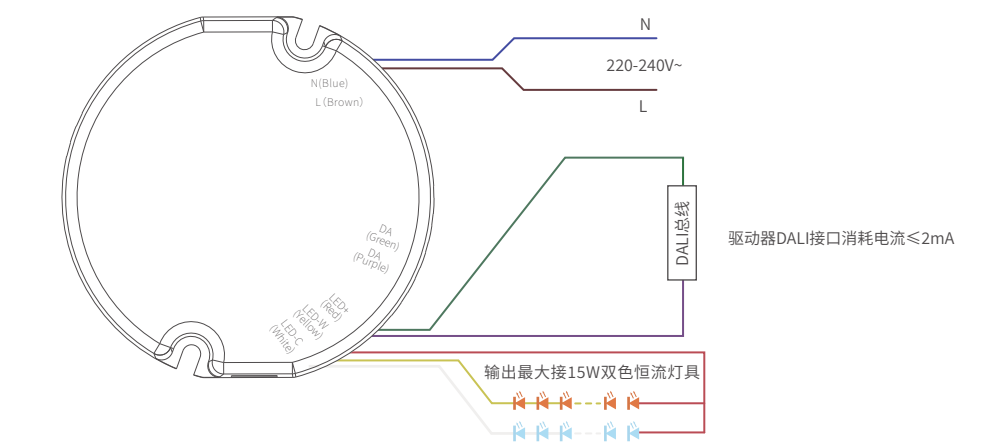


DIP电流设置

- ◀ 1. *为出厂默认设置,不允许带电拨码,如需拨码设置电流,请在断开AC后再操作,若不断电进行拨码操作,可能会损坏灯具;
- ◀ 2. 任何情况下输出端所接负载严禁超功率使用,应满足输出功率(输出电压*输出电流) $\leq 15W$ 。

DALI-2 DT8调光调色温驱动器

接线图



DALI布线说明

DALI端口两条线无需区分正负极,每条DALI总线的最大通信长度为200米(2*1.0mm²的连接线),DALI总线可以和AC高压线路一起布线,但推荐分开线槽走线;每条DALI总线最多挂64台驱动器,16个分组,16个场景;出厂默认设置最大亮度,出厂默认是对数调光曲线;驱动器的配置参数可在安装的时候通过DALI配置工具或者DALI应用控制器进行设置,如设置单地址、组地址、上电亮度、总线失效亮度、渐变等级、调光曲线等。

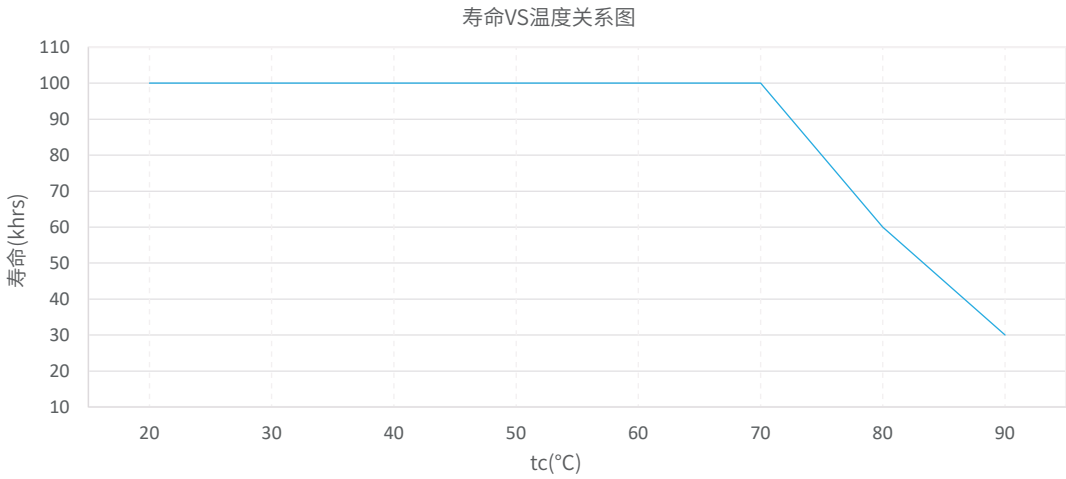
安装说明

端口	接口标识	接口说明
输入	N	交流零线输入端
	L	交流火线输入端
输出	LED+	电源输出正端
	LED-W	电源暖光输出负端
	LED-C	电源冷光输出负端
信号	DA	DALI调光输入端
	DA	DALI调光输入端

接线说明

- 1、接线前请仔细核对接口和线材颜色;
- 2、所有接线尽可能的短,以保证良好的EMI;
- 3、不允许二次侧加开关(恒压除外);
- 4、驱动器输出不支持热拔插;
- 5、错误的接线可能会损坏LED灯具;

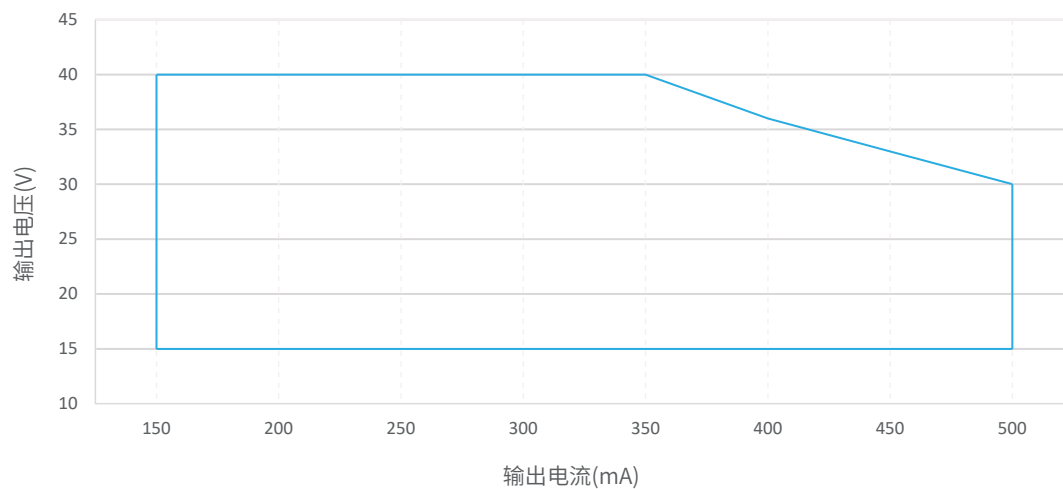
特性图表



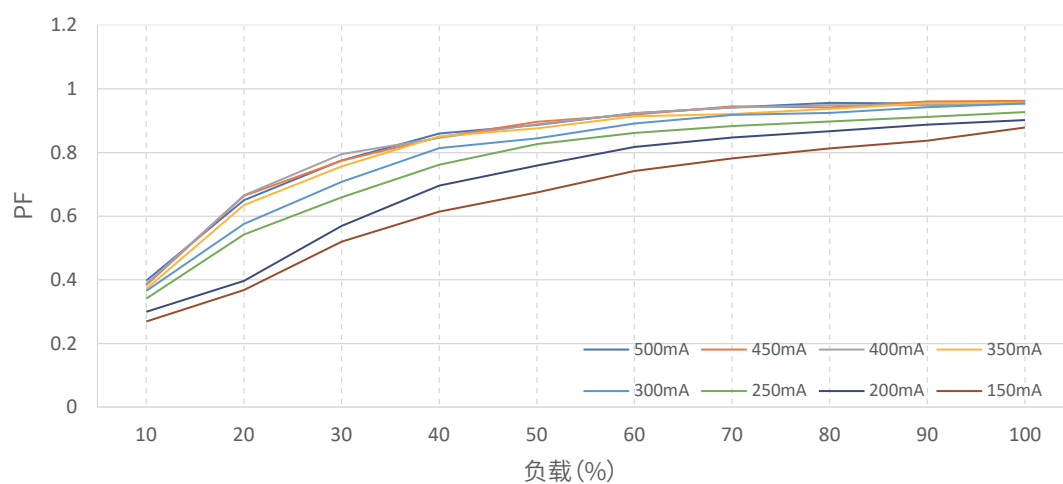
LED驱动器的设计寿命如上图所示(基于90%的存活率的条件下)。
tc温度与ta温度的相对关系也取决于灯具的设计。

DALI-2 DT8调光调色温驱动器

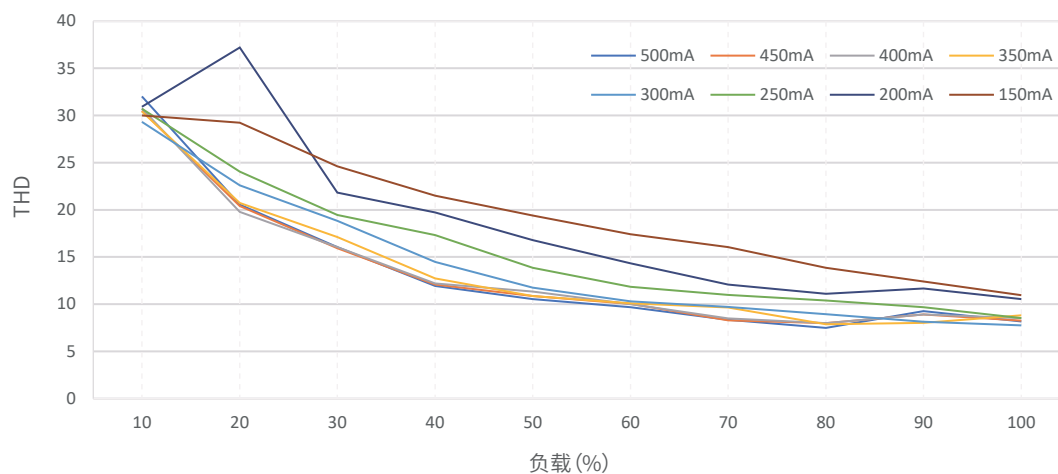
输出参数工作窗口



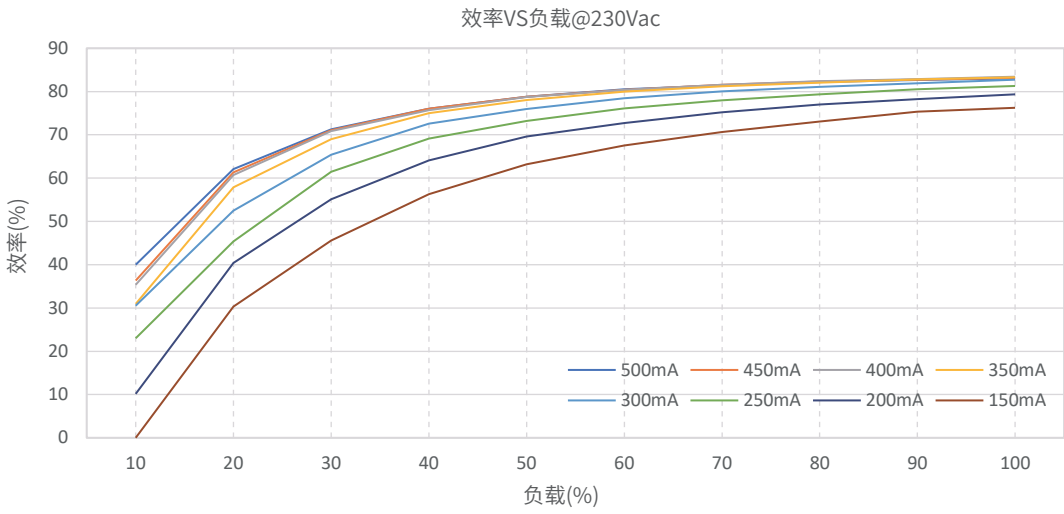
功率因数VS负载@230Vac



谐波VS负载@230Vac



DALI-2 DT8调光调色温驱动器



包装外观图



包装规格

包装详情	包装尺寸	包装数量	重量
包装明细 (小盒)	69 x 65 x 30.5mm	1pcs	98.1±10g
包装明细 (小箱)	350 x 197 x 167mm	64pcs	7.17kg
包装明细 (大箱)	420 x 360 x 365mm	256pcs	29.57kg

包装说明: 每小盒包装1个产品, 每小箱包装64个小盒, 每大箱装4个小箱。

DALI-2 DT8调光调色温驱动器

注意事项

- ▶ 本产品作为灯具的一个零部件与终端设备结合使用, 因EMC受灯具和接线的影响, 终端客户应结合整套产品进行EMC确认。
- ▶ 本产品不得带电操作, 请由具有专业资格的人员进行调试安装, 安装前请仔细阅读产品说明书。
- ▶ 本产品可以放在灯体内使用, 必须严格控制灯体内温度 t_a 在60°C以内, 超过60°C会影响整体使用寿命。
- ▶ 本产品不能防水, 需避免日晒雨淋, 如安装在户外, 请用防水箱。
- ▶ 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, 严禁用双面胶贴在外壳或者裸板上。
- ▶ 请检查使用的LED驱动器的各项参数, 是否符合对应灯具产品应用要求。
- ▶ 请严格按照说明书所要求线径安装, 避免因使用过小线径导致烧断线或出现调光异常情况。
- ▶ 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驱动器或灯具损坏。
- ▶ 如果发生故障, 请勿私自维修; 如有疑问, 请联系供应商。
- ▶ 本说明书仅供参考, 请以产品实物为准, 本产品如有更改恕不另行通知。
- ▶ 想获取更多的信息请发送电子邮件至fei.l@jisim-tech.com

保修条例

- ▶ 自出厂之日起保修服务期为5年(产品使用寿命和MTBF仅供参考, 并不代表为质保声明)。
- ▶ 在保修服务期内出现产品质量问题仟思盟将给予免费修理或更换服务。

非保修条例

属下列情况不在免费保修或更换服务范围之内:

- ▶ 已经超出保修服务期。
- ▶ 过高电压、超负载、操作不当等人为造成的损坏。
- ▶ 产品外形严重损坏或变形。
- ▶ 自然灾害以及人力不可抗拒原因造成的损坏。
- ▶ 产品保修标签被撕毁。
- ▶ 无仟思盟签订的合同或发票凭证。



注: 1. 维修或更换是仟思盟对客户唯一的补救措施, 仟思盟不承担任何附带引起的损害赔偿, 除非在适用法律范围之内。

2. 仟思盟享有修正或调整本保修条款的权利, 并以书面形式发布为准。