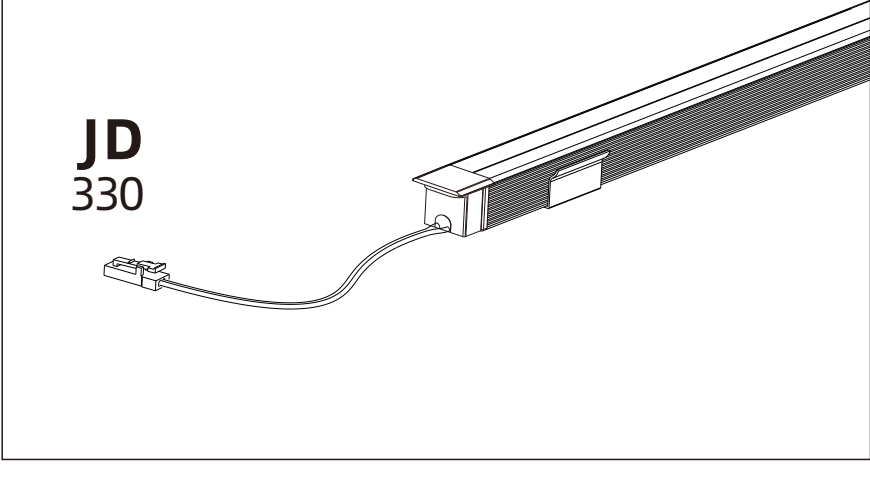




产品概述

JD330系列嵌入式线条灯输入电压为DC12V，额定功率按灯具长度即9W/米设计，采用铝合金灯体，硅胶灯罩正出光，具有体积小、出光均匀柔和等特点。

JD330系列采用2835高显高亮LED灯珠，在未带透光罩情况下测试平均光通量90lm/W、显色指数≥93Ra、色容差≤5SDCM,每三株为一个裁切单元/每米约120株均分排列，常规色温为3000K和4000K。

JD330系列产品宽度约12mm、高度10.3mm，长度在80-3000mm之间可任意定制，适合层板开槽嵌入式卡扣或打胶固定安装，建议开槽宽度10mm*深度10mm。

特别提示

- 1.本产品不具备防水功能，仅限于在室内使用。
- 2.本产品灯具两端自带塑料端盖，输入线经其中一端端盖与LED光源连接，工厂标准为“光朝下/左侧”出线。
- 3.本产品因光源即LED灯带裁剪工艺要求，灯具两端可能会存在长度不大于12mm的暗区（指单端暗区，两端合计25mm），为尽量减少两端暗区，建议定制灯具长度时，按：
当灯具总长<1200mm时，按灯具长度N=25mm的倍数+20mm；
当灯具总长≥1200mm以上时，按灯具长度N=25mm的倍数+25mm。
- 4.本产品为DC直流输入，灯具自带2P插拔式杜邦公端子，安装施工时须注意与电源输出端的正、负极匹配。

出品

企业名称：阿优维科技(东莞)有限公司

规格书拟定人：

产品设计审定人：

商务联系人：

电话:0769-2277 1468 传真:0769-2278 1478

电子邮箱：cto@aiauv.com

签署：

客户

企业名称：

确认结论：☐合格口 ☐待改善口 ☐其他口

客户确认人：

客户审定人：

客户联系人：

确认日期： 年 月 日

签署：

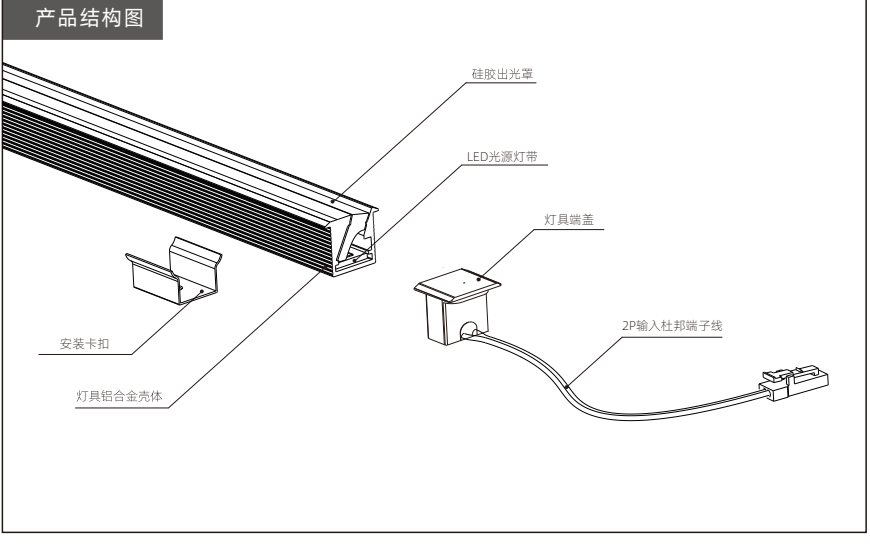
用精密灯光
为高端定制
诠释品牌价值

AUV Tech Co., Ltd
E-mai:cto@aiauv.com
T:0769-2277 1468
F:0769-2278 1478

www.aiauv.com



产品结构

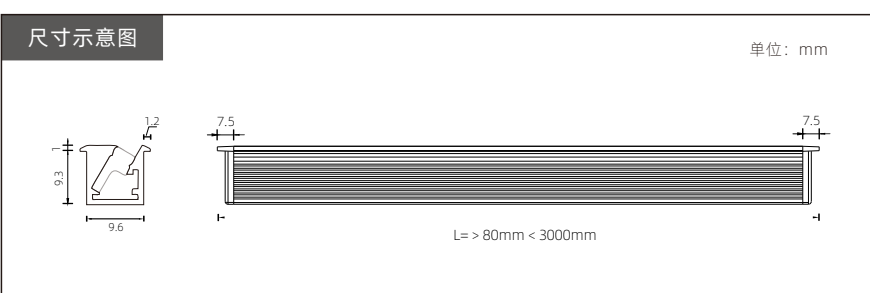


产品相关参数

型号	JD330-1000mm
额定功率	9W±1.0W/m
工作电压	DC12V
工作电流	0.8A/m
适配电源	DC12V 恒压电源/P > 10W/m
LED光源	2835#120株/米
FPC厚度	正1反1 oz
光通量	900Lm/m
显色指数	≥93Ra
色容差	≤ 5SDCM
色 温	3000k-4000k
透光率	80%
出光角度	45°斜发光
输入端子	2P/2.54杜邦公端
输入线长度	60Cm
灯体材质	铝合金
透光罩材质	硅胶罩
工作环境温度	-20 ~ 40℃
防护等级	IP20
使用寿命	3年
灯具尺寸	宽W12*高H10.3mm*长L80-3000mm定制
安装槽口尺寸	槽宽10mm/槽深10mm
安装固定	金属卡扣/免钉胶
包装方式	纸箱/PVC塑料管

注*：本参数表中的光电参数为灯具长度为1000mm时/不带透光罩时的测试值，当灯具长度不同时，相关数据将会发生变化。
注*：基于产品定制属性性和不断升级与优化的需要，公司保留对灯具光特性参数适当修改的权利。

产品尺寸



安装建议

JD330系列建议应用于柜体层板开槽嵌入式安装，根据不同的灯光应用需求确定灯具安装位置后在层板上开宽10°深10mm的槽口，在槽口上涂免钉胶后将灯具固定或直接金属卡扣免打胶/打钉固定（注：采用金属卡扣固定时，对槽口开槽尺寸精度要求较高），灯具输入线经层板侧面（厚度面）开宽6°6mm槽口走线，与控制器或电源连接。

