

LED株间灯 OPTV Linear LG02 1K3

规格书



最新的超纤细的株间灯OPTV Linear LG02，360°光照角度，可以帮您节省大量电费。

担心光被顶部的植物墙挡住了吗？您可能需要我们最新的株间灯OPTV Linear LG02 1K3。我们的超薄株间生长灯具有K3光谱，更宽的照明角度，更高的光效，可以帮助您节省大量的电费。

产品特性和优势

- 近距离补光的同时保持灯体表面低温，不会灼伤害植株
- 双向发光，灯体两侧发光，给两侧植株同时补光
- 360°的高光效发光角度
- IP66防水等级，适用于长时间在潮湿环境下工作
- 支持菊花链，一次可以串联接电多达20台灯

应用

- 温室种植藤蔓果蔬，西红柿和黄瓜
- 绿叶蔬菜和草本植物
- 软质水果和花卉栽培

LED 株间灯 OPTV Linear LG02 1K3

技术规格

光学技术规格

	LG02	LG02
功率	50 W	150 W
光通量	1822 lm±10%	5653 lm±10%
系统效率	35.46 lm/w	37.69 lm/w
色温	1001K; 99440 K	6500 K; 1001K; 99440 K
显色指数	CRI 26; CRI 1.2	CRI 26; CRI 1.2
色容差	/	/
光束角	360°	360°

电气和机械技术规格

额定输入电压	200-400 V AC 50/60Hz	200-400 V AC 50/60Hz
额定功率	50 W	150 W
功率因数	≥ 0.9	≥ 0.9
浪涌保护	L-N:1KV, L,N-G:2KV	L-N:1KV, L,N-G:2KV
尺寸 (mm)	1112 × 41.58 × 63.78	2412 × 41.58 × 63.78
重量 (kg)	1.4 Kg	2.8 Kg
光学系统	表面覆透明硅胶	表面覆透明硅胶
灯体	铝合金	铝合金
外壳颜色	银色	银色

系统技术规格

电源	交流电源 200-400 V AC 50/60 Hz
控制选项	On / off
安装方式	吊装
工作温度	-20°C to + 40°C
储存温度	-20°C to + 60°C
防护等级	室内, IP66
光通维持量	5 年质保版本: 36000 小时 @ L70B50
法规列表及安全认证	UL 8800, UL 1598 湿环境等级, CE

由于LED制造工艺的特殊条件，上表给出的各项技术参数的典型值仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

超过最大工作电压将导致电气过载，这种情况非常危险，并可能损坏LED模块。

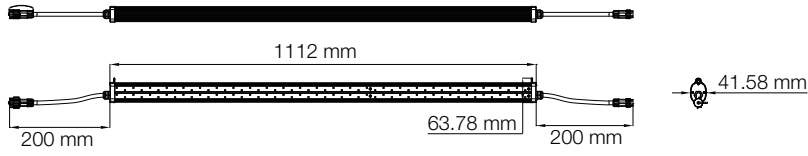
超过最高工作温度和储存温度将减少LED模块的预期使用寿命或损坏LED模块。

V1.1 05/23 TRAXON是欧司朗商标的官方授权许可方。
规格如有变化，恕不另行通知。错误和遗漏除外，一定要确保使用最新的版本。

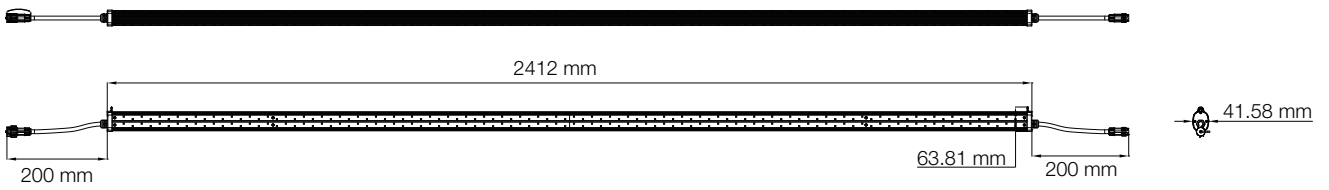
LED株间灯 OPTV Linear LG02 1K3

尺寸 (单位: mm)

OPTV Linear LG02 50W 1K3



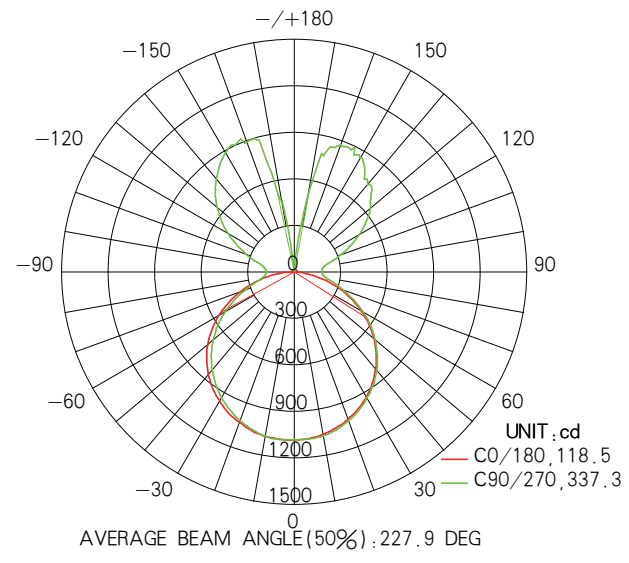
OPTV Linear LG02 150W 1K3



LED 株间灯 OPTV Linear LG02 1K3

光度测量

灯具配光曲线



由于LED制造的特殊条件，上表给出的灯具配光曲线仅代表批量产品的统计数据，不一定对应单个产品的实际参数（可能和典型值有所差别）。

V1.1 05/23 TRAXON是欧司朗商标的官方授权许可方。
规格如有变化，恕不另行通知。错误和遗漏除外，一定要确保使用最新的版本。

LED株间灯 OPTV Linear LG02 1K3

订货信息

灯具

产品型号	功率	色温	质保	IC料号
OPTV Linear LG02 50W 1K3	50W	1001K; 99440K	5年	GL23100108855
OPTV Linear LG02 150W 1K3	150W	6500K; 1001K; 99440K	5年	GL23100108955