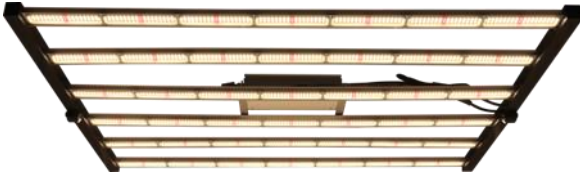
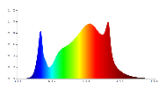


Description:

RX-G120 折叠式顶光灯, 药用植物生长模组, 高性能园艺种植顶光解决方案, 专为商业种植设计, 优选植物专用光谱, 满足药用植物的光照需求, 充分激发药用成分。特别用于室内药用植物种植层架种植, 科学试验种植。

1. 高性能商业工业药用植物种植解决方案植物, 帐篷照射覆盖面积, 蔬菜种植面积 2x2m, 开花面积 1.5x1.5m, 暗室无反射覆盖面积开花 1.2x1.2m
2. 药用植物光谱, 充分激发药用成分, 可定制光谱
3. 高 PPF 效率, 高达 2.8umol/J, 超高 PAR 输出, PPFD>1200umol@0.2m 专用于医用药用植物生长; 适合高密度层架种植
4. 大尺寸 1.2x1.2m (4'x4'), 多条阵列, 光谱辐射均匀
5. 三星 LM301 与德国品牌灯珠
6. 功率: 630W/AC120V, 620W/AC277V
7. 防水等级 IP66
8. ETL CE RoHS FCC



Model	Dimension LxWxH	Spectral Wavelength	Photon PPFD $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$	PPFD output	Power AC Input	Comment
RX-G120	1193x1086x65mm 47" * 42.8" * 2.6"		1340 μmol @0.15m	1730 $\mu\text{mol}/\text{s}$	620W 277V	2.8 $\mu\text{mol}/\text{J}$ 开花收获
			1037 μmol @0.3m			
			793 μmol @0.5m			

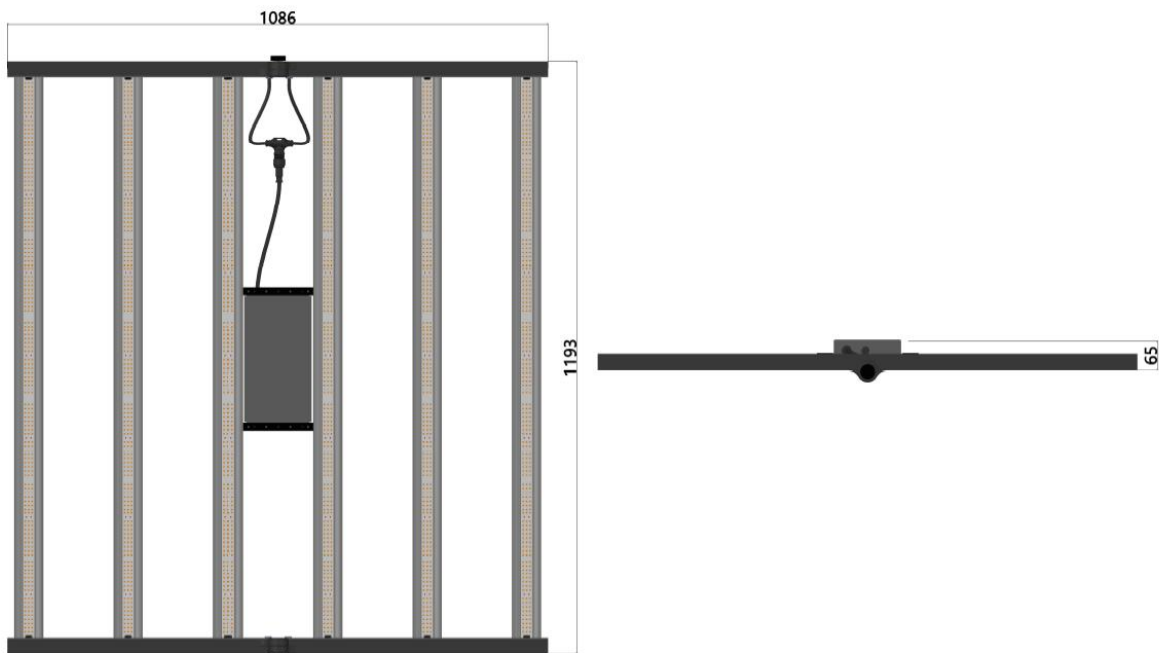
表面温升 T_c 32 °K 工作温度: -20 °C ~ 40 °C, 使用寿命: 50,000 hrs (Note: $T_c < 55$ °C)

光电误差范围: $\pm 5\%$ 。

发光角度 120°, 推荐安装高度: 6" ~ 20" (0.15~0.5m) 距离植物冠层高度

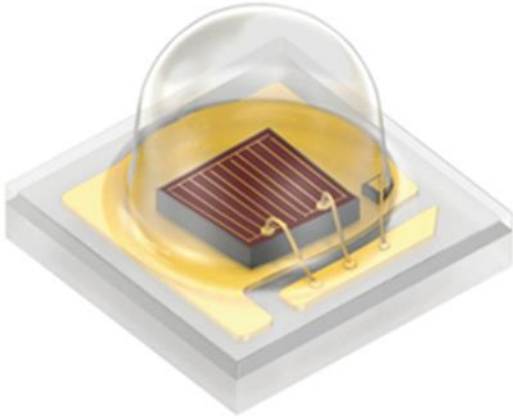
表格数据, 仅作参考!

Dimension:



Unit: mm

- 三星 LM301 园艺 LED，德国品牌园艺深红 LED 660nm

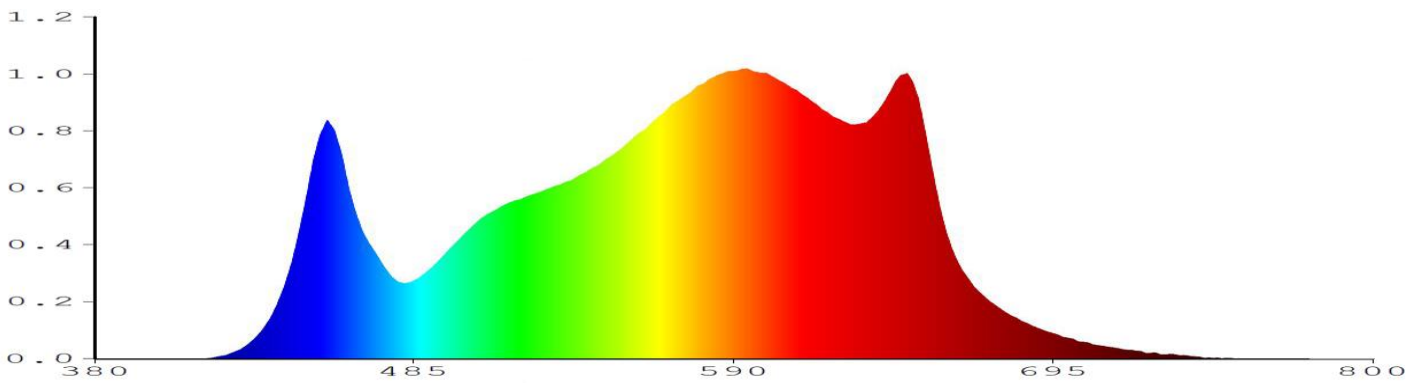


OSRAM LED 84pcs



Samsung LM301 2142pcs

- F35 光谱，优选的要用植物光谱，经过广泛的实际种植验证



- 可以定制的光谱 F36，用于育苗和大棚植物生长！

