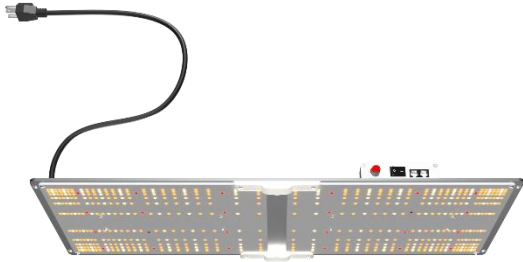
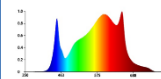


Description:

RX-G2000 平匀光照 LED 植物灯，全新优化的灯珠排列，覆盖更均匀，提升四角弱光区光照，呵护你的每一棵植物，采用明纬电源，三星 LM301B/H 和欧司朗 LED 灯珠，全光谱高红光适合开花结穗，是理想的医用植物种植灯，可明显提高品质与收成。适用于地下室种植，植物帐篷种植。



1. 光照更均匀，相比上一代产品均匀度提高 30%,呵护你的每一棵植物
2. F40 全光谱，全周期药用植物栽培，多年实际种植，高效高产。
3. 采用三星 LM301B/H 和欧司朗 LED 灯珠，PPF 效率高达 2.8 $\mu\text{mol}/\text{J}$ ，明纬电源，更可靠
4. 适用植物帐篷：营养生长覆盖 3' x 4'，开花覆盖 2' x 4',采用 2 套覆盖面积开花 4' x 4'
5. 群控调光器，兼容 Horti Guru 智能植物灯控制系统
6. 使用寿命 50000 小时，保修 3 年
7. 功率：220W AC120-277V
8. CE RoHS FCC ETL

Model	Dimension LxWxH	Spectral Wavelength	Photon PPFD $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$	PPF	Power AC Input	Comment
RX-G2000	645x265x60mm 25.4"*10.4"* 2.4"		1200 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$ @16''(0.41m)	610 $\mu\text{mol}/\text{s}$	220W AC230V	Vegetables, flowering, medicinal plants
			600 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$ @24''(0.61m)			
			500 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$ @30''(0.76m)			

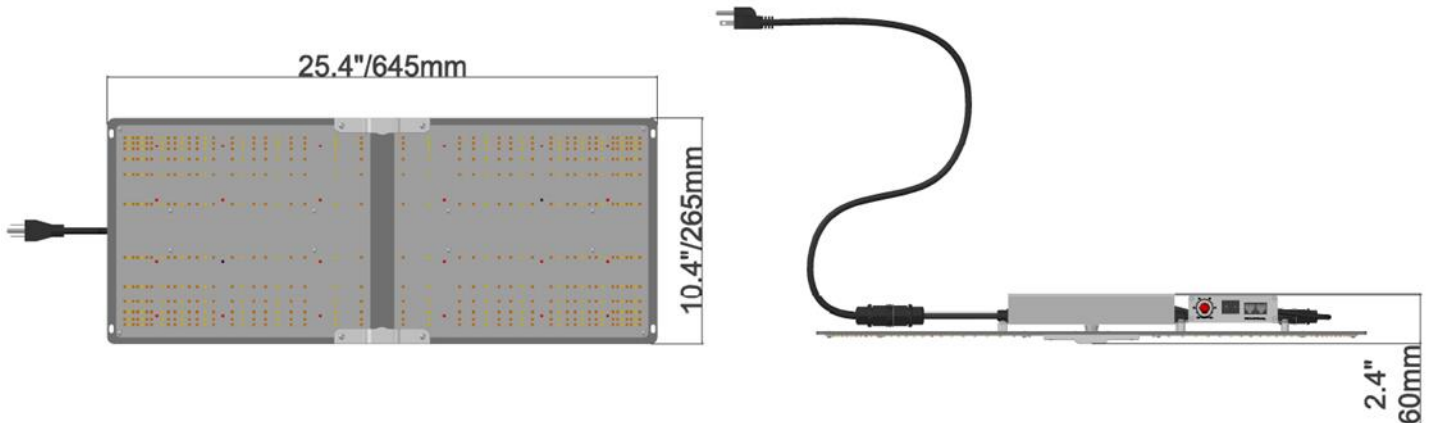
工作温度: -30 ° C ~ 40 ° C, 使用寿命: 50,000 hrs (Note: Ta 25 ° C)

光电误差范围: $\pm 10\%$, 推荐照射距离: 幼苗: 0.8m; 蔬菜种植营养生长 0.5~0.7m; 开花收获 0.3~0.5m

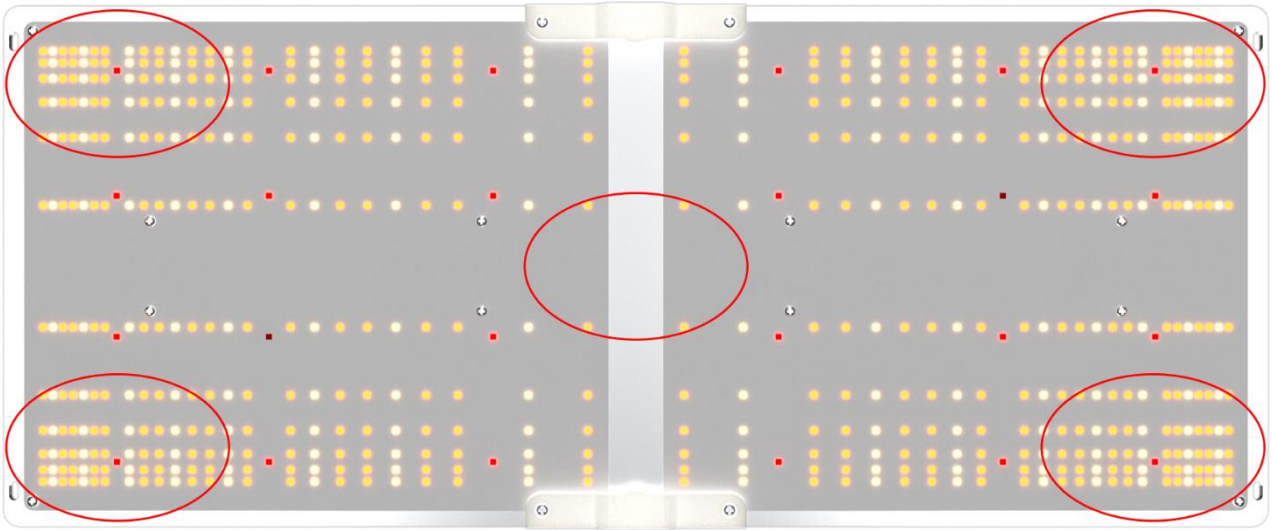
PPFD 测试数据: 2' x 4'帐篷中心值

The above data is for reference only!

Dimension:

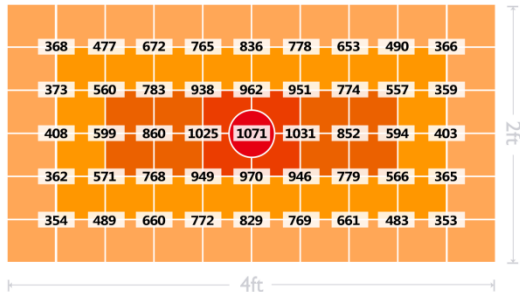
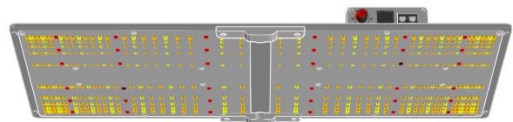
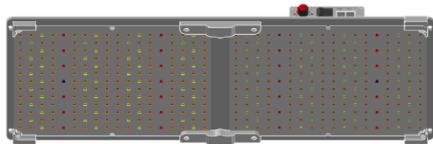


平匀系列，光照更均匀，植株长势均匀，减少灼伤，呵护你的每一株植物



四角高密度排列，中心稀疏，提高光照均匀性

光均匀性比上一代提高 30%，平均 PPFD 提高 6%（在 0.6x1.2m 植物帐篷测试，悬挂高度 0.41m）
提高光均匀度，每一棵植物生长更快更健康，无热点，不会灼伤植物

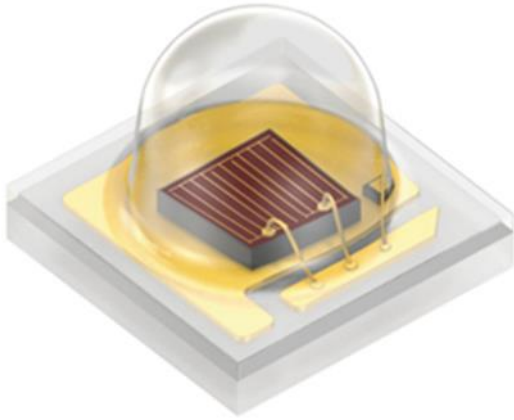


2ft*4ft (0.6x1.2m) grow tent, height 0.41m
上一代产品
平均 PPFD: 670 μ mol/m²/s
均匀度 U1: 33%



2ft*4ft (0.6x1.2m) grow tent, height 0.41m
高均匀系列，
平均 PPFD: 708 μ mol/m²/s
均匀度 U1: 43%

使用三星 LM301B/H, 欧司朗深红色 660 nm 和 IR 730nm 远红 LED,效率高达 2.8 μ mol/J



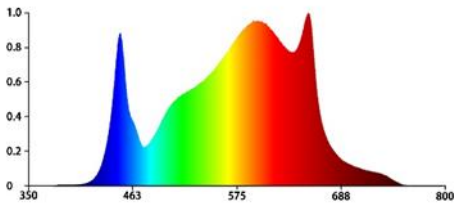
OSRAM LED



Samsung LM301B/H

Koray 采用三星和欧司朗授权的 LED
不要被假冒伪劣产品欺骗!

F40 全光谱, 全周期药用植物种植, 多年实际种植, 优质高产



F40



暖白色 LED 色温 3000K: 促进植物开花, 使花朵更大, 品质更好



正白偏蓝 LED 色温 5000K: 促进植物发芽, 提高植物的生长速度



深红光 660nm
结合蓝光, 可收获更多叶片和收获

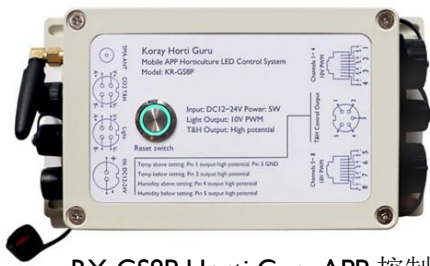


红外或远红 730nm:
加快植物色素的转化, 使植物产生更高的产量。 红外线比其他红光更暗, 在开花期间红外线特别有用

- 群控调光，多个灯具控制更简单，兼容 Horti Guru 植物灯控制系统



免费的 DM25 群控调光器



RX-GS8P Horti Guru APP 控制系统



Horti Guru APP 应用和程序

注：Horti Guru APP 控制系统需要额外购买，详细请联系 Koray

G2000 平匀光照 LED 植物灯，主要用于植物帐篷栽培药用植物，采用的 LM301B 和 LM301H，以及 Osram 超红光园艺 LED，是公认的高效率植物 LED 灯珠，造就 Koray 高品质的植物灯。

G2000 平匀光照 LED 植物灯，高均匀发光优化，无光照热点，呵护你的每一颗作物，适用于 2ft*4ft 植物帐篷，F40 光谱，经过多年的实际应用，药用植物高产量。

G2000 平匀光照 LED 植物灯，采用 LM301B LM301H 和 OSRAM 园艺 LED，高效率，明纬电源，更可靠，高均匀发光优化，无光照热点，呵护你的每一颗作物。

兼容 "horti Guru" 植物灯控制系统。

诚征全球销售商

Koray, 13 年植物灯生产商

G2000 even light LED grow light, using LM301B LM301H and OSRAM horticultural LED, high efficiency, MEAN WELL power supply, more reliable, high uniform light optimization, no light hot spots, take care of each of your crops.

Compatible with "horti Guru" grow light control system.

Looking for the distributors worldwide, price concessions!

Koray, 13 Years Grow Light Manufacturer !