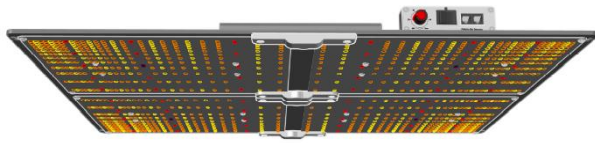
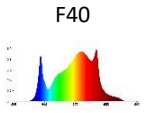


Description:

RX-G4000 平匀光照系列植物灯，全新优化的 LED 排列，光照更均匀，相比上一代产品均匀度提高 43%，采用明纬电源，更可靠，采用三星和欧司朗 LED 灯珠，F40 光谱，全周期药用植物种植，多年实际种植，高效率高产。是理想的医用植物种植灯，适用于地下室种植，植物帐篷种植。

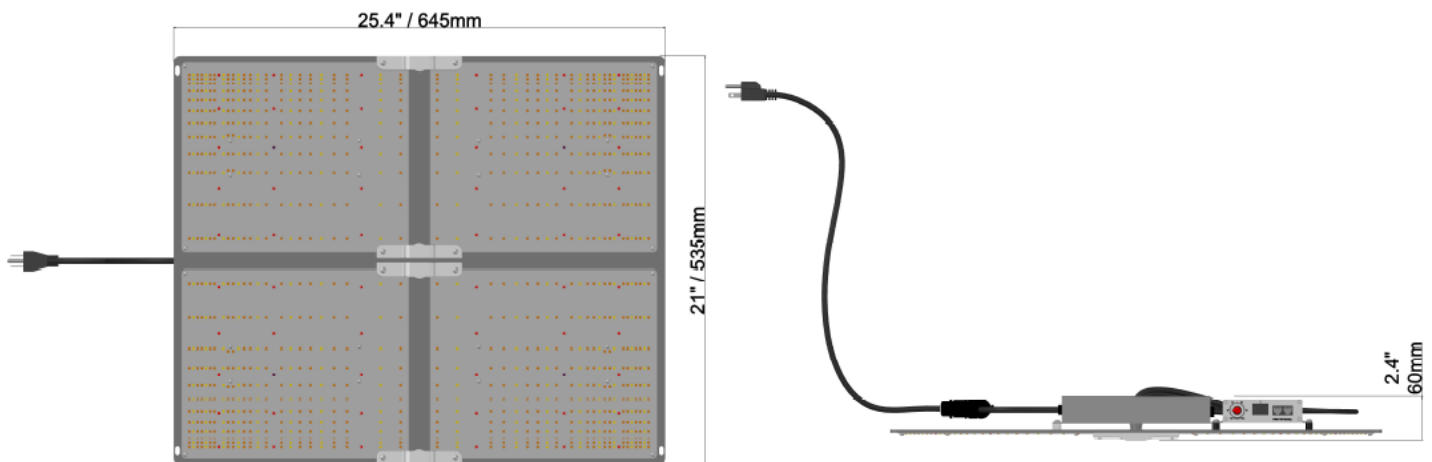


1. 平匀系列，光照更均匀，呵护你的每一棵植物
2. F40 全光谱，全周期药用植物栽培，多年实际种植，效果优良。
3. 营养生长覆盖面积 1.5x1.5m（悬挂高度 0.8-1m），开花覆盖面积 1.2x1.2m（悬挂高度 0.46m）
4. 三星和欧司朗灯珠，PPF 效率高达 2.8 μ mol/J，明纬电源，高可靠
5. 群控调光器，控制多个植物灯，兼容 HortiGuru 植物灯控制系统
6. 额定功率：430W AC120-277V
7. 使用寿命 50000 小时，保修 3 年
8. CE RoHS FCC ETL

Model	Dimension LxWxH	Spectral Wavelength	Photon PPFD	PPF	Power Test Input	Comment
RX-G4000 U	645x535x60mm 25.4"x21"x 2.4"	 <p>F40</p>	1160 μ mol/m ² /s @18"(0.46m)	PPF:1200 μ mol/s	430W/230V	蔬菜、花卉、药用植物
			874 μ mol/m ² /s @24"(0.61m)			
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 % PPF 数据为 5ft*5ft 帐篷测试						

The above data is for reference only!


Dimension:



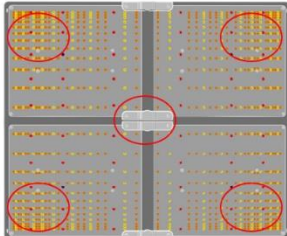
UNIT:mm

全新优化的 LED 灯珠排列，覆盖更均匀，植株长势均匀，减少灼伤

G4000 Uniform-light LM301B/H LED Grow Light Full cycle cultivation of medicinal plants




Koray High Uniformity
No Hot Spots, No Crop Burns even at Close Irradiation
High uniform light, Care for each of your crops




Optimize LED arrangement to improve light uniformity


Excellent Lights for indoor Grow Tent Planting




Really use LM301B/H + Osram LED




Long life Mean Well Power Multi-light Dimming Free test dimmer




Seedling Above Canopy 36"~30" Dim: 30%




Mid flowering Above Canopy 18"~12" Dim 80~100%



Vegetative Above Canopy 30"~24" CH1: 50~60%



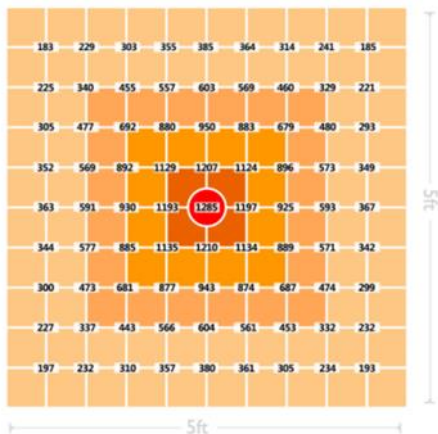
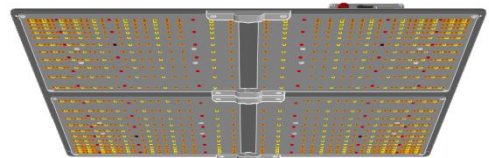
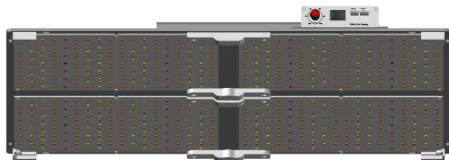
Flower initiation Above Canopy 24"~18" CH1~CH3: 60~80%



Late flowering Above Canopy 18"~12" CH1~CH3: 100%

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 36%，平均 PPFD 提升 3%（在 1.5x1.5m 植物帐篷测试，悬挂高度 0.46m）
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

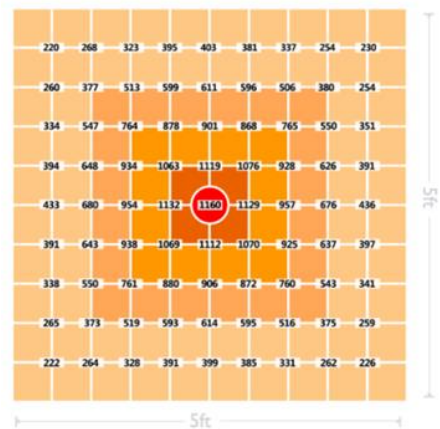


5ft*5ft (1.5x1.5m) grow tent, height 18" (0.46m)

上一代产品

平均 PPFD: 562 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$

均匀度 U1: 14%



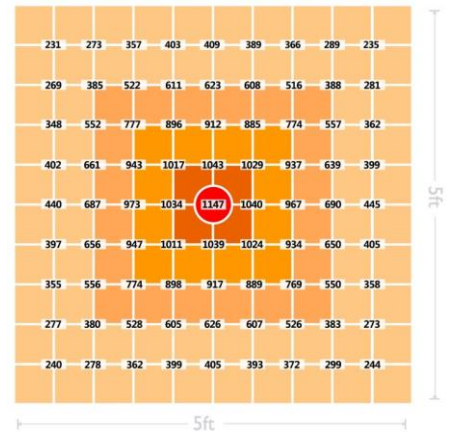
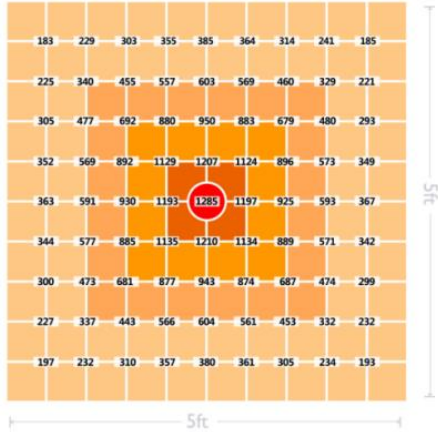
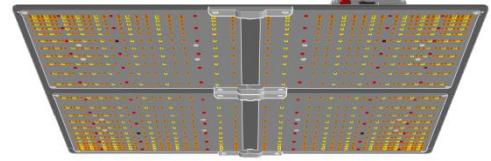
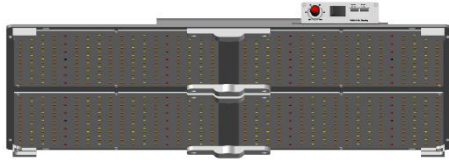
5ft*5ft (1.5x1.5m) grow tent, height 18" (0.46m)

U 系列

平均 PPFD: 588 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$

均匀度 U1: 19%

光均匀性比上一代提高 43%，平均 PPFd 提升 6%（在 1.5x1.5m 植物帐篷测试，悬挂高度 0.46m）
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



5ft*5ft (1.5x1.5m) grow tent, height 18" (0.46m)

5ft*5ft (1.5x1.5m) grow tent, height 18" (0.46m)

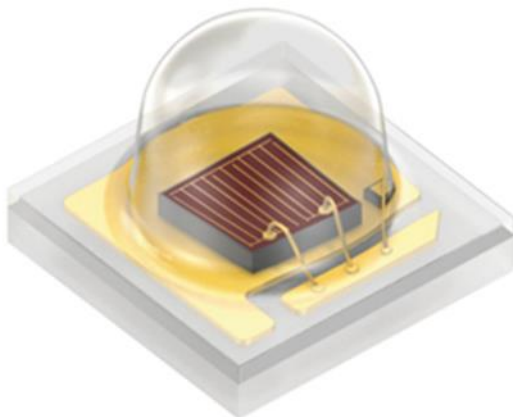
上一代产品

平均 PPFd: 562 μmol/m² /s
均匀度 U1: 14%

U 系列

平均 PPFd: 588 μmol/m² /s
均匀度 U1: 19%

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 μmol/J



OSRAM LED 72pcs

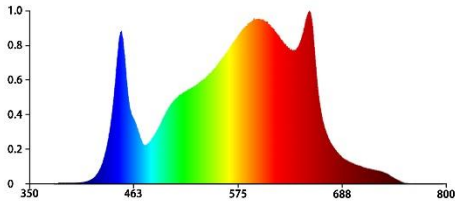


Samsung LED 1152pcs

Koray 采用三星和欧司朗授权的 LED

请购买正宗的 SASUNG LED 和欧司朗灯珠产品，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

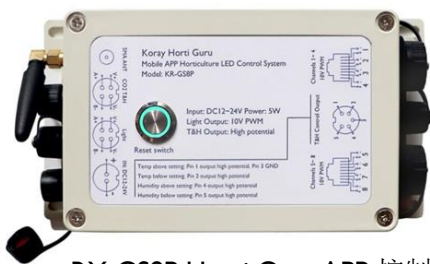


红外 730nm: 实际上应该称为远红光（市场上标明 760nm LED，实际上是 730nm LED）参见光谱图！
730nm 远红 LED 能加快植物色素的转化，使植物产生更高的产量。红外线比其他红光更暗，在开花期间红外线特别有用

群控调光，多个灯具控制更简单，兼容 Horti Guru 植物灯控制系统



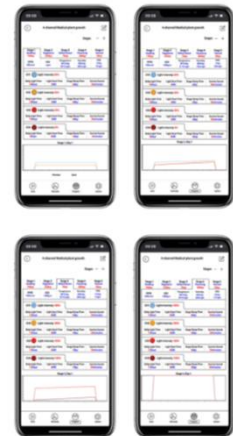
免费的 DM25 群控调光器



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

- 产品包装的尺寸和重量以及配件



吊钩



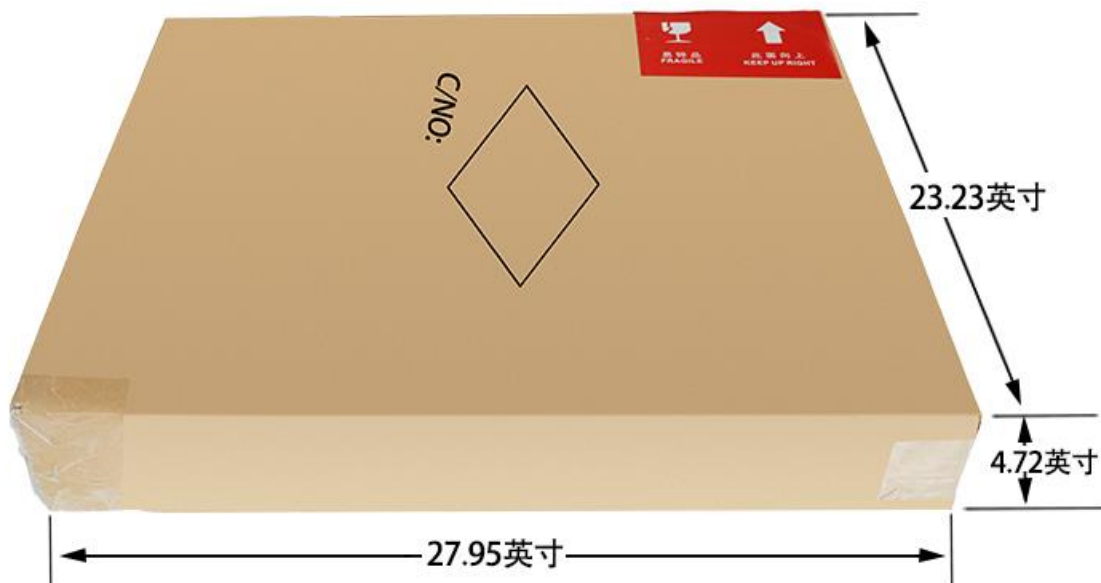
尼龙吊绳



RJ12 电缆



用户手册



重量：20.28 磅