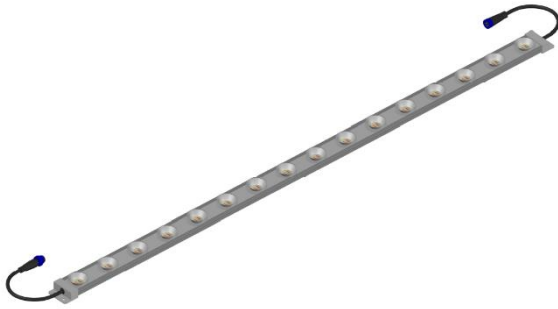


Description:

G45 高功率系列 DC 输入立体种植植物灯，适用于叶菜种植如生菜、罗勒、香菜等，也可以用于种植多肉植物、食虫草植物，以及家庭绿植观赏植物补光，推荐用于高密度层架结构的植物工厂。



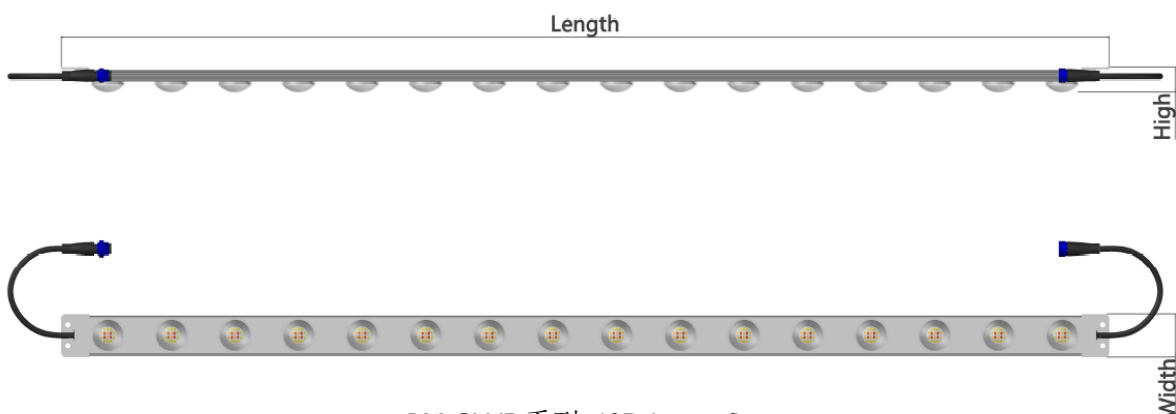
1. 立体种植灯，用于层架结构植物工厂，家庭室内植物农场
2. 60D 和 90D 独特的透镜结构，光谱辐射均匀,透镜+反光杯，定向照射，光利用率更高.
3. 防水等级 IP67，适用于严苛的环境
4. 100D 型采用反光杯方式，PPF 效率高达 3.5 $\mu\text{mol}/\text{J}$ (恒流型 V8)
5. 优选植物专用全光谱，光吸收率更高
6. 低压直流供电更可靠
7. 使用寿命 50000 小时
8. CE RoHS FCC

Model	Dimension LxWxH	Spectral Wavelength	Photon PPFD $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$	PPF PAR Output	Power Input	Comment
G45-120H-60D	1205×48×30mm	F165 	500 μmol @0.2m	90 $\mu\text{mol}/\text{s}$	40W DC24V	60 度透镜反光杯
G45-120H-90D	1205×48×21mm	F165 	350 μmol @0.2m	90 $\mu\text{mol}/\text{s}$	40W DC24V	90 度透镜反光杯
G45-120H-100D	1205×48×18mm	F165 	240 μmol @0.2m	100 $\mu\text{mol}/\text{s}$	40W DC24V	100D 反光杯
G45-120H-100D	1205×48×18mm	V8 	240 μmol @0.2m	100 $\mu\text{mol}/\text{s}$	0.8A @DC36V	100D 反光杯 3.5 $\mu\text{mol}/\text{J}$

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: $\pm 10\%$.

以上数据仅作参考！单条灯暗室无反射测试

Dimension:



RX-GW5 系列 60D lens reflector

立体种植灯，用于层架结构植物工厂，家庭栽培多肉植物，捕蝇草

G45 Succulents & Cordyceps & Vegetable LED Grow Lights



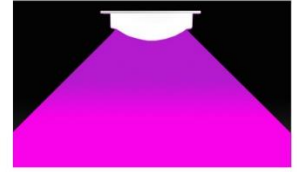
Effective Beautiful Grow light
Only This Can Match Your Aesthetic Taste
Share your planting pleasures (Photos and videos)



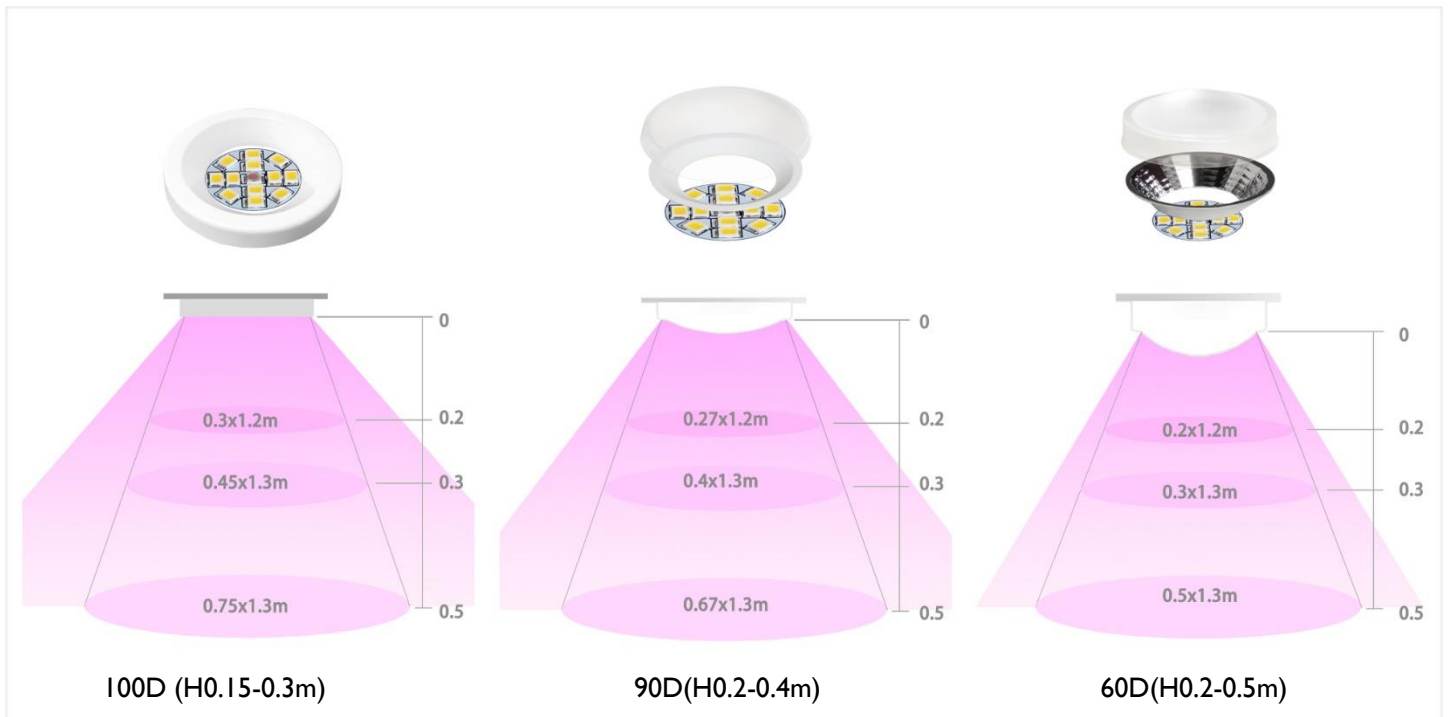
A variety of lengths for option



Energy saving 50%
Compared with old T8 (0.3m Test)
Lens + reflector cup Improve PPF
Patent No: 201620887642



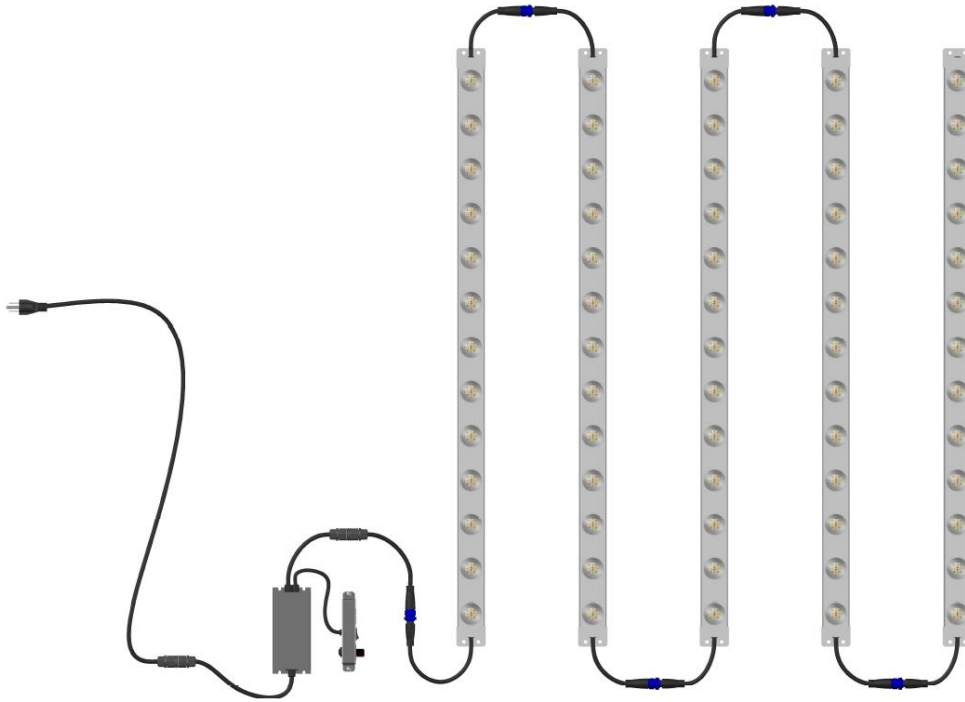
三种发光角度可以选择，可以根据悬挂高度选择合适的透镜，推荐采用 60D



覆盖范围边缘 PPFD 是中心值的 50%

H=推荐悬挂高度

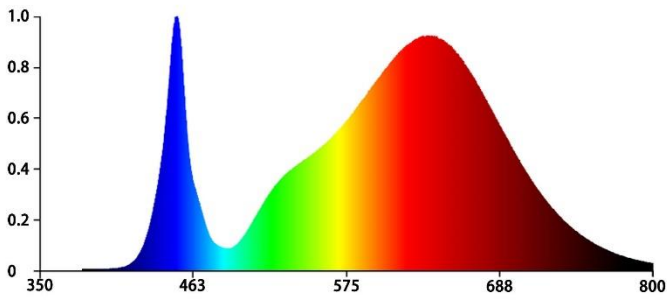
串联连接方式



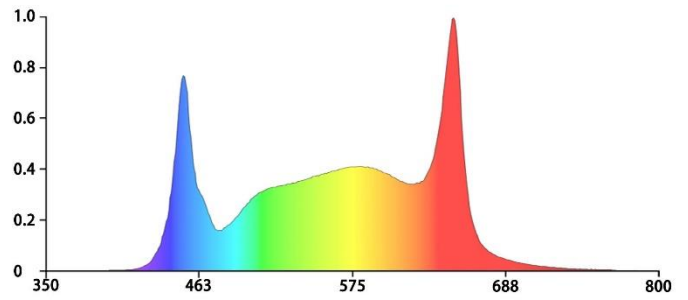
最大串联连接数量 5pcs

推荐采用明纬电源

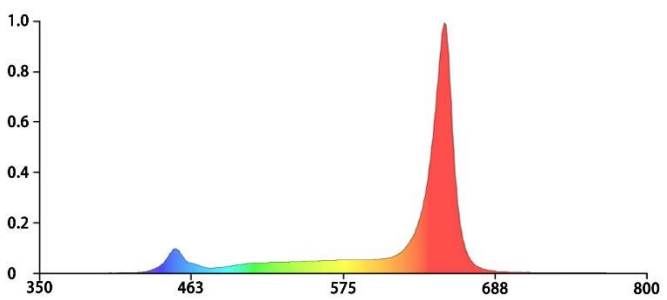
可选择光谱:



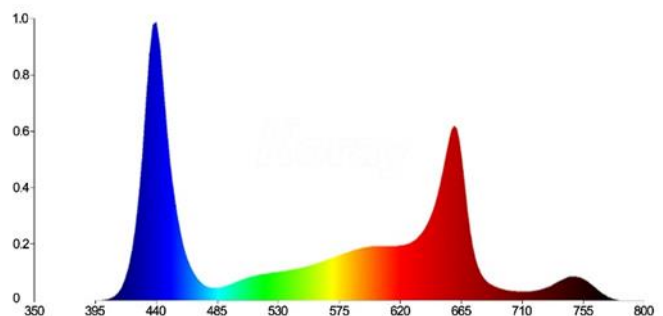
K6 多肉食虫草栽培



FI65 通用全周期栽培



V8 花卉补光



F22F 435nm-440nm 峰值光谱最新叶菜光谱

多种尺寸可以选择:

