

Tubo LED cultivo AGRO - TP

PARÁMETROS TÉCNICOS

| | |
|---------------------------|--------------------|
| LED: | Shineon |
| Eficiencia sis. luminoso: | >1.8μMol/J |
| DRIVER: | Genérico |
| Alimentación: | 100-277VAC 50-60Hz |
| Factor de potencia: | >0.90 |
| Grado de protección: | IP65 |
| Ópticas disponibles: | (a)120° |
| Espectro: | P11 |



La mejor solución LED para el crecimiento.

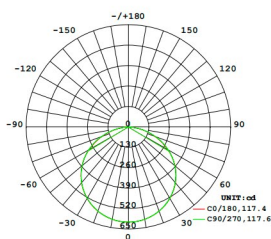
El tubo para el cultivo AGRO-TP está diseñado para sustituir los fluorescentes existentes, con una gran uniformidad al generar cada chip el espectro completo, siendo también válida para cultivo en vertical, germinación y propagación. Su fácil instalación y su nivel de estanquidad IP65 lo hacen compatible en espacios húmedos y entornos de cultivo hidropónico, invernaderos,... Además, la posibilidad de enlazar diferentes luminarias en cadena simplifican el cableado eléctrico, disminuyendo en inversión y mano de obra. El espectro P11 maximiza la luz roja y azul para permitir la absorción de clorofila A y B, con un equilibrio de la luz verde para una penetración mucho más profunda del dosel. Fomenta la fotosíntesis en todas las etapas, desde la propagación a la floración.



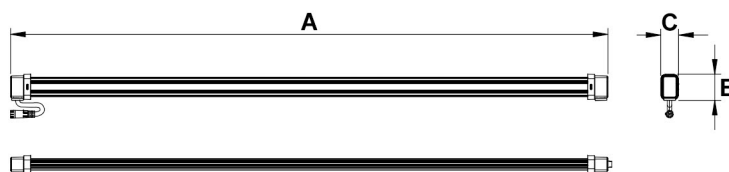
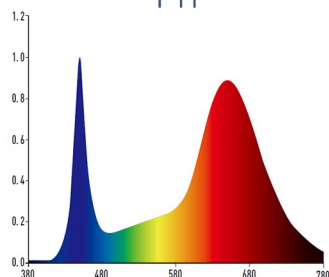
| Referencia | Potencia (W) | Composición espectro | Nº Led PCB | Eficiencia sis. luminoso | Flujo luminoso | Temperatura de trabajo | Dimensiones AxBxC (mm) | Peso Kg. |
|-----------------|--------------|----------------------|------------|--------------------------|----------------|------------------------|------------------------|-----------|
| AGTP001011A1601 | 10W | (P11) LED Shineon | 50 | 1.8μMol/J | 18μMol/s | 0 a 40°C | 600x48x33 | 0.3 ± 0.1 |
| AGTP002011A1601 | 20W | (P11) LED Shineon | 96 | 1.8μMol/J | 36μMol/s | 0 a 40°C | 1200x48x33 | 0.5 ± 0.1 |
| AGTP003011A1602 | 30W | (P11) LED Shineon | 144 | 1.8μMol/J | 54μMol/s | 0 a 40°C | 1200x48x33 | 0.5 ± 0.1 |
| AGTP003011A1601 | 30W | (P11) LED Shineon | 144 | 1.8μMol/J | 54μMol/s | 0 a 40°C | 1500x48x33 | 0.7 ± 0.1 |

Fotometría, espectrometría y dimensiones

Tubo LED cultivo óptica 120°



P11



Crecimiento

DESCARGA O ENVÍA LA FICHA TÉCNICA

