



1. ETAPA DE SEMILLA O GERMINACIÓN

- **Configuración de Potencia:** Ajusta al 25% los primeros días para no quemar las semillas o brotes y luego ajusta hasta 50%.
- **Altura Recomendada:** Mantén el panel a 60-70 cm sobre las plantas.
- **Horas de Luz:** 18 horas encendido y 6 horas apagado.
- **UV/IR:** Mantenlos en 0 horas (apagado) en esta etapa, ya que las plántulas son sensibles a estas longitudes de onda.



60-70 cm

2. ETAPA DE VEGETACIÓN (CRECIMIENTO)

- **Configuración de Potencia:** Ajusta la potencia a 50%.
- **Altura Recomendada:** Mantén el panel a unos 50-60 cm de las plantas para evitar estiramientos y promover un crecimiento compacto.
- **Horas de Luz:** Mantén 18 horas encendido y 6 apagado.
- **UV/IR:** Configura en 0 horas (completamente apagados) para esta etapa.



50-60 cm

3. ETAPA DE PRE-FLORACIÓN

- **Configuración de Potencia:** Ajusta la potencia a 75%.
- **Altura Recomendada:** Baja el panel a unos 40-50 cm de las plantas.
- **Horas de Luz:** Comienza la transición a 12 horas encendido y 12 apagado.
- **UV/IR:** Configura los UV en 2 a 3 horas para estimular la pre-floración y mejorar las defensas de la planta. Activa los IR en 1 a 2 horas para ayudar en el desarrollo estructural en esta fase.



40 cm

4. ETAPA DE FLORACIÓN

- **Configuración de Potencia:** Cuando empiezan las primeras flores a formarse ajusta al 100% para maximizar la intensidad de luz.
- **Altura Recomendada:** Coloca el panel a unos 30 cm sobre las plantas.
- **Horas de Luz:** Mantén el ciclo de 12 horas de luz y 12 horas de oscuridad.
- **UV/IR:** Configura los UV en 3 a 4 horas y los IR en 2 a 3 horas. Los UV ayudarán a intensificar la producción de resina, mientras que los IR promoverán un desarrollo floral más denso y robusto.



30 cm