

Foco LED cultivo AGRO - S

PARÁMETROS TÉCNICOS

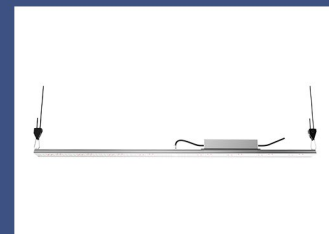
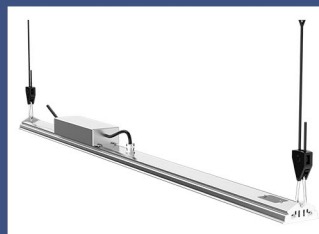
LED / Eficiencia sis. luminoso: Shineon / (P11) >2.0μMol/J
 Nichia + Prolight / (P18) >2.46μMol/J
 Seoul / (P60) >1.72μMol/J

DRIVER:
 Alimentación: Moso Regulable (0-10Vcc)
 Factor de potencia: 100-277VAC 50-60Hz
 >0.90
 Grado de protección: IP65
 Ópticas disponibles: (a)120°
 Espectro: P11 / P18 / P60



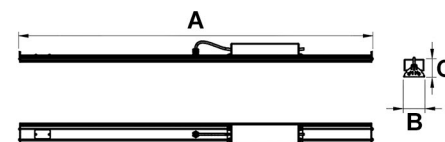
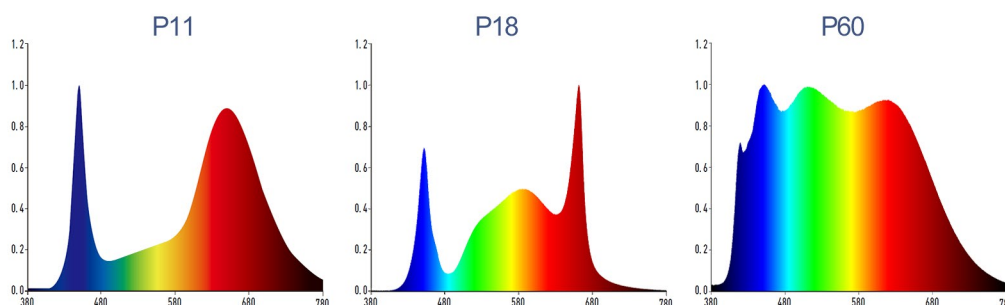
Alta eficiencia e intensidad para floricultura.

AGRO-S irradia poco calor, permitiendo su acercamiento a la hoja, obteniendo un mayor control sobre las condiciones de crecimiento. El espectro P18 usado en la floricultura produce una germinación rápida e impulsa un mejor resultado vegetativo y de floración. Contiene un poco de verde, beneficioso para la calidad de las flores. El espectro P11 maximiza las luces rojas y azules mejorando la absorción de clorofila A y B con un equilibrio de longitudes de onda verde que permite una penetración mucho más profunda del dosel. Fomenta la fotosíntesis en todas las etapas, desde la propagación hasta la floración. El espectro P60 ofrece una iluminación artificial similar a la curva espectral de la luz solar, con una temperatura de color de 5600K optimizada para los espectros de luz diurna y con unos parámetros de color de CRI97.



| Referencia | Potencia (W) | Composición espectro | Nº Led PCB | Eficiencia sis. luminoso | Flujo luminoso | Temperatura de trabajo | Dimensiones AxBxC (mm) | Peso Kg. |
|-----------------|--------------|-----------------------------|------------|--------------------------|----------------|------------------------|------------------------|-----------|
| AGRS015011A1601 | 150W | (P11) LED Shineon | 300 | 2.0μMol/J | 300μMol/s | 0 a 40°C | 1148x72x60.4 | 2.1 ± 0.3 |
| AGRS015018A1301 | 150W | (P18) LED Nichia + Prolight | 312 | 2.46μMol/J | 369μMol/s | 0 a 40°C | 1148x72x60.4 | 2.1 ± 0.3 |
| AGRS015060A0901 | 150W | (P60) LED Seoul | 252 | 1.72μMol/J | 258μMol/s | 0 a 40°C | 1148x72x60.4 | 2.1 ± 0.3 |

Espectrometría y dimensiones



Ciclo completo

DESCARGA O ENVÍA LA FICHA TÉCNICA

