

Foco LED cultivo AGRO - M

PARÁMETROS TÉCNICOS

LED / Eficiencia sis. luminoso: Shineon / (P11) >1.8μMol/J
 Nichia + Osram Oslon / (P07) >2.3μMol/J
 Nichia + Prolight Opto / (P71) >2.0μMol/J
 Shineon + Prolight Opto / (P90) >1.6μMol/J

DRIVER: Mean Well Regulable (0-10Vcc)
 Moso Regulable (0-10Vcc)
 Sosen Regulable (0-10Vcc)

Alimentación: 100-277VAC 50-60Hz

Factor de potencia: >0.98

Grado de protección: IP65

Nivel protección cierre óptico: IK07

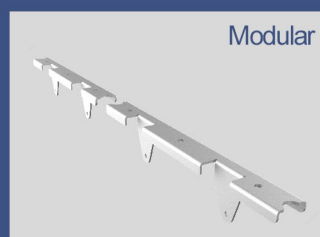
Ópticas disponibles: (a)120°

Espectro: P07 / P11 / P71 / P90



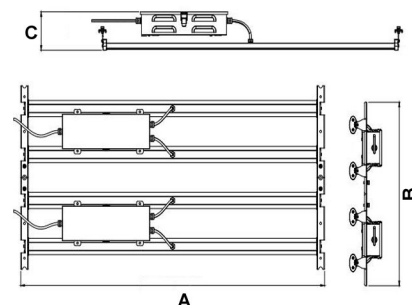
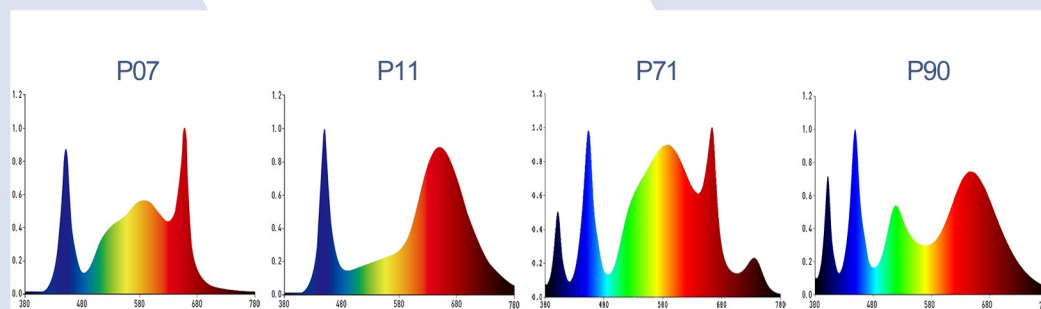
La solución LED para sistemas indoor.

AGRO-M es la iluminación modular de última generación para el cultivo, con un alto nivel de PPFd, con espectros luminicos válidos para crecimiento y floración. El espectro P07 maximiza la luz roja y azul que permite la absorción de clorofila A y B, con un equilibrio de luz verde para una penetración mucho más profunda del dosel. El espectro P71 es ideal para plantas de cannabis, aportando también luz en los 400nm (ultra-violeta) e infrarrojos lejanos (730nm) que garantizan la calidad y cantidad de tricomas y terpenos. El espectro P11 promueve la absorción de nutrientes en las plantas de crecimiento vegetativo, potenciando el espectro azul, rojo y rojo lejano. El espectro P90 está optimizado para la producción de fresas. Todos los espectros fomentan la fotosíntesis en todas las etapas, desde la propagación a la floración, con diferentes niveles de luz verde.



Referencia	Potencia (W)	Driver	Composición espectro	Nº Led PCB	Flujo luminoso	Temperatura de trabajo	Dimensiones Ax BxC (mm)	Peso Kg.
AGM-090T-90A	90W	Sosen	(P90) LED Shineon + Prolight Opto	144	144μMol/s	0 a 40°C	1116x55.8x35.1	0.8 ± 0.3
AGM-200T-71A	200W	Moso	(P71) LED Nichia + Prolight Opto	320	400μMol/s	0 a 40°C	1144x289x123	5.25 ± 0.3
AGM-360T-11A	360W	Mean Well	(P11) LED Shineon	800	730μMol/s	0 a 40°C	1144x579x123	10.5 ± 0.3
AGM-400T-07A	400W	Mean Well	(P07) LED Nichia + Osram Oslon	396	920μMol/s	0 a 40°C	1144x579x123	10.6 ± 0.3
AGM-720T-11A	720W	Mean Well	(P11) LED Shineon	1600	1460μMol/s	0 a 40°C	1144x1158x123	21.0 ± 0.3
AGM-800T-07A	800W	Mean Well	(P07) LED Nichia + Osram Oslon	792	1840μMol/s	0 a 40°C	1144x1158x123	21.2 ± 0.3

Espectrometría y dimensiones



CÓMO SOLICITAR UNA REFERENCIA

Ejemplo: Foco LED cultivo AGRO-M Floración 400W 120°

Referencia: AGM-400T-07A

Óptica (a): 120°
 Espectro: (07): Floración (P07)
 Serie (T): Dimerizable
 Potencia: 400W
 Modelo: Foco LED cultivo Agro-M



DESCARGA O ENVÍA LA FICHA TÉCNICA

