



## PRODUCTO

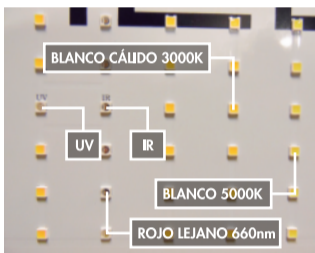
CONSUMO REAL	480W
VOLTAJE DE ENTRADA	AC100V~240V / 50-60Hz
DIMENSIONES	65 x 50 x 7 cms.
PESO NETO	7,9 Kg.
VIDA ÚTIL	100.000 horas

## TECNOLOGÍA

TIPO DE COBERTURA	Full Spectrum
FUENTE DE LUZ	SAMSUNG LM301H
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	MeanWell
DIMEABLE	10%~100%
CAJA CONTROLADORA	Puertos RJ11 para conexión en cadena
CANTIDAD DE LEDS	Samsung LM301H 3000K + 5000K + 660nm + IR + UV
PPF	1345
PPFD	2703 $\mu\text{mol}$ @ 30cms. 1062 $\mu\text{mol}$ @ 60cms. 609 $\mu\text{mol}$ @ 90cms.

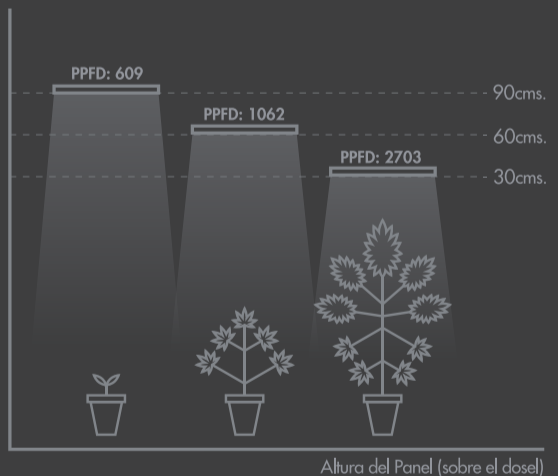
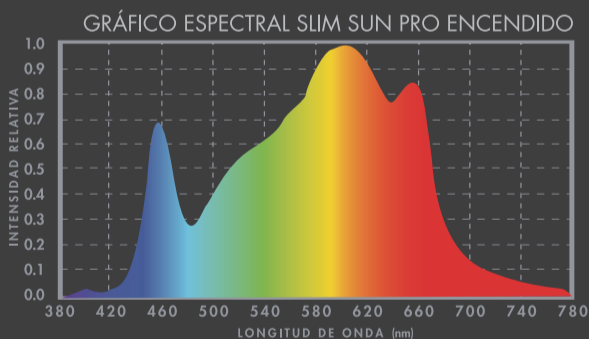
## ÁREA DE COBERTURA

ESPACIO SUGERIDO	Carpas de 100x100 / 120x120cms.
ALTURA PARA MONTAJE	45 - 60 cms. sobre dosel

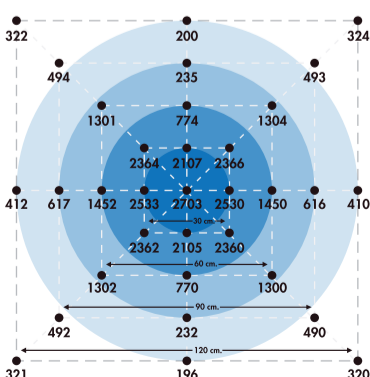


Los Quantum Board Slim Sun Pro utilizan la última tecnología de LEDs de alto rendimiento, diodos Samsung LM301H proporcionando una alta eficiencia energética con 2,8  $\mu\text{mol}/\text{J}$  obteniendo un rendimiento 30% más alto con un máximo de 2,0g por potencia (consumo de energía).

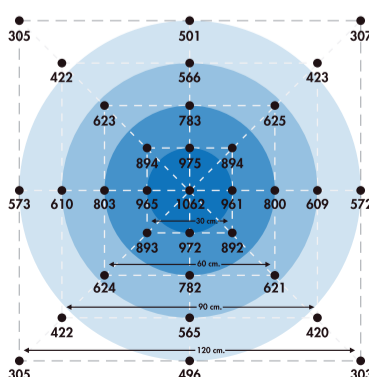
Posee un dimmer de atenuación y un puerto RJ11 para un control grupal de hasta 15 quantum boards permitiendo ajustar la intensidad de la luz con total libertad. Sin ventilador sin ruido. Alto rendimiento de seguridad XLG MEAN WELL Driver. La placa de aluminio es gruesa y resistente, no emite una gran cantidad de calor y posee cubiertas protectoras para cables de alta calidad.



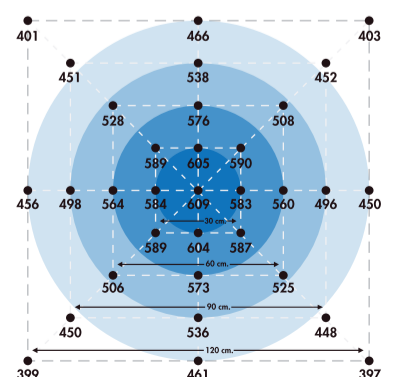
## PPFD ( $\mu \cdot \text{mol}/\text{m}^2 \cdot \text{s}$ )



SLIMSUNPRO480W@30cm  
PPFD = 2703



SLIMSUNPRO480W@60cm  
PPFD = 1062



SLIMSUNPRO480W@90cm  
PPFD = 609