

# Sistema Modular Summit Fixture de iluminación Hortícola

El fixture de iluminación modular de la serie Summit de Nanolux permite a los cultivadores y productores invertir en un sistema de iluminación que se puede utilizar en múltiples instalaciones diferentes.

La innovación y columna vertebral del fixture Summit es su balastro; es el primero en el mundo que opera una gama de tipos diferentes de lámpara y potencia; proporcionando el voltaje correcto de la lámpara, frecuencia de trabajo y voltaje de encendido.

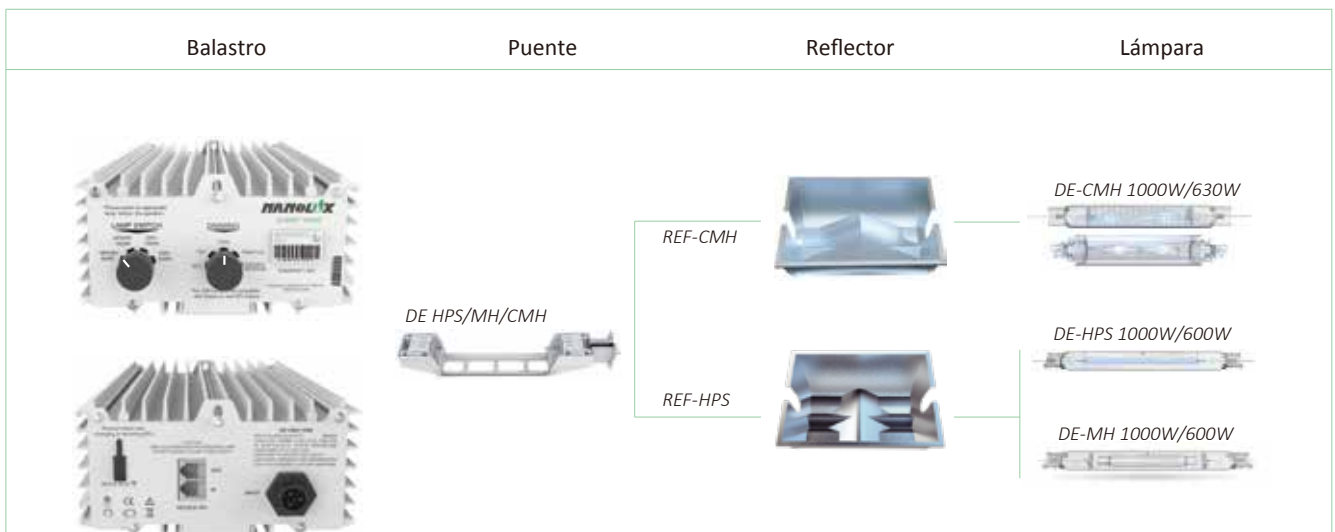
El balastro opera con todas las lámparas DE-HPS, DE-MH y DE-CMH entre 600W y 1000W.

Simplemente seleccione el tipo de lámpara y potencia correcto y el balastro operará adecuadamente dentro de los parámetros operacionales para dicha lámpara.

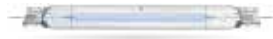
El fixture modular de la serie Summit también permite usar diferentes reflectores para diferentes necesidades de cultivo.

El balastro de la serie Summit funciona entre 208-277 voltios permitiendo su uso en cualquier voltaje.

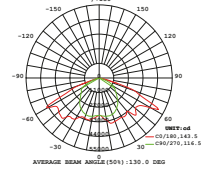
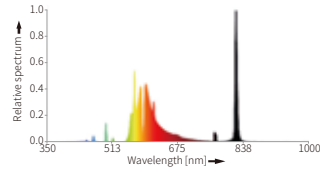
- Exclusivo receptáculo cerámico de grado industrial.
- Compatible con cualquier lámpara DE-MH, DE-HPS y DE-CMH del mercado.
- Diseñado para usar en el centro de un área de cultivo de 2,25m<sup>2</sup>.
- Tecnología de arranque suave y aleatorio.
- Luminaria DE más compacta del mercado.
- Incluye puertos RJ11 compatible con sistema de control de iluminación 0-10v.
- Compatible con Sistema de control de iluminación Inalámbrico NCCS.



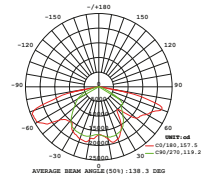
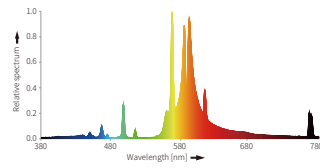
## Bulb Spectrum



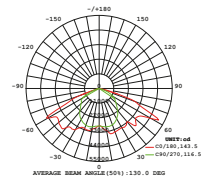
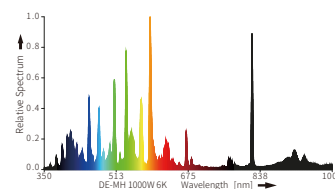
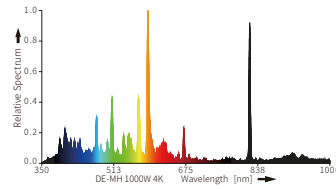
DE-HPS 1000W



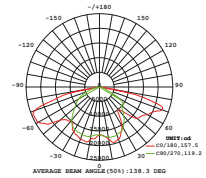
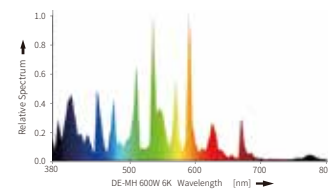
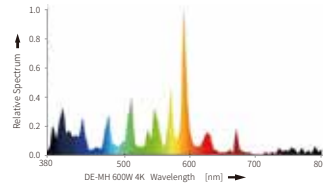
DE-HPS 600W



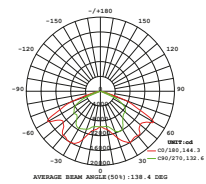
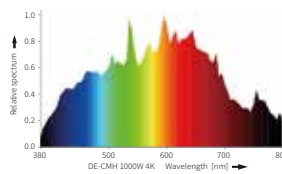
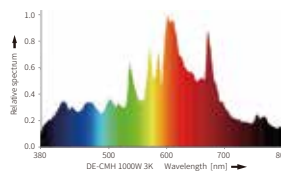
DE-MH 1000W 4K 6K



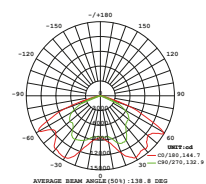
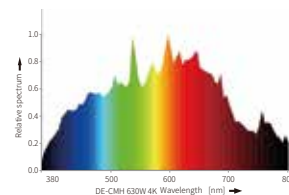
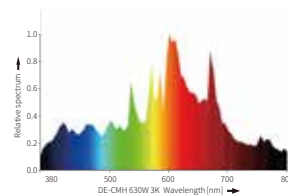
DE-MH 600W 4K 6K



DE-CMH 1000W 3K 4K



DE-CMH 630W 3K 4K



## Especificaciones

Product	DE Summit 1000W 208V/240V/277V
Output power	DE-HPS/MH1000W: 500~1100W DE-HPS/MH600W: 300~660W DE-CMH1000W: 750~1000W DE-CMH630W: 473~630W
Dimming	NCCS-RTU/NCCS-0-10V; HPS/MH: Super-Lux,100%,75%,50%; CMH: 100%,75%
Input voltage	AC 208V/240V/277V
Input current	6.5A/5.9-5.1-4.4A
Input frequency	50/60Hz
Power factor	≥0.97
Efficiency	>95%
THD	≤10%
Protection	Open/short circuit protection, bulb faulty protection, bulb aging protection, input undervoltage protection, over-temperature protection
Operating temperature	0°C~35°C
Lamp available	HPS 1000W/600W & MH 1000W/600W & CMH 1000W/630W/315Wx2
Initial Luminous Flux	150000lm (Double ended HPS 1000W)
PPF	2100μmol/s (Double ended HPS 1000W)
Requirement of installment	Comply with ETL/CE certificate
Whole machine efficiency	15000Lux (Laboratory test value)
Warranty	Free replacement within 2 years for ballast, 1 year for lamp



**ANTERA**  
Garden Supplies

### URUGUAY NANOLUX SALES

Antera Garden Supplies  
Info@antera.com.uy  
Tel: +598 99 140 470

