LED DE CRECIMIENTO VEGETAL

_Serie
VENUS PLUS

Especial para cultivo LED de exterior e interior de gran potencia, PARA TODO TIPO DE CULTIVOS.

CARACTERÍSTICAS

- El primer chip LED que reproduce la LUZ SOLAR
- Adecuado para completar la DLI de la agricultura protegida, alargando el fotoperiodo
- Luminaria con driver anti-flicker
- > 40.000 horas de vida
- Temperatura de trabajo -20 +50ºC
- Regulable 1-10V /PWM/ Timming
- CRI>97
- Apertura de 120º
- Protección IP66/IK08
- Ideal para el crecimiento en exteriores e interiores
- Ahorro de hasta un 75% energía

CHIP

Diodos de alta eficiencia
Blanco + **rojo**

COLOR

NEGRO

ICONOGRAFÍA

GARANTÍA GEALED 2 años

Fabricado en España

PROTECCIÓN IP66-IK08 | APERTURA 120º | REGULACIÓN 1-10V | DRIVER ANTI-FLICKER | CRECIMIENTO VEGETAL

DRIVER ANTI-FLICKER

El sistema de alimentación CON DRIVER especial anti-flicker para el crecimiento específico de plantas.

ILUMINACIÓN SOSTENIBLE

- No contiene mercurio ni sustancias perjudiciales para el medio ambiente.
- No emite rayos UV ni IR.

DETALLES

COBERTURA TRANSPARENTE

Cobertura de vidrio transparente, consiguiendo así una máxima eficiencia lumínica.

PROTECCIÓN IP66

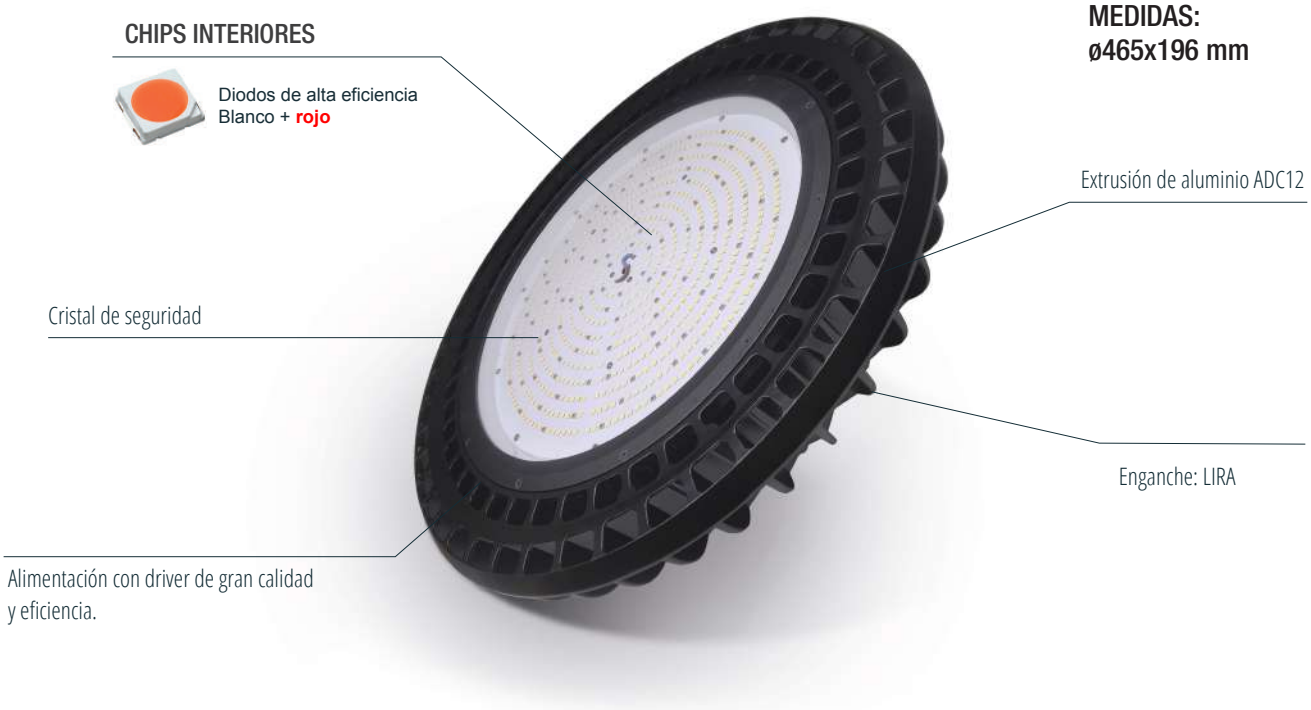
Luminaria equipada con juntas de silicona y prensaestopas para garantizar una hermeticidad excelente.

FIJACIÓN

Luminaria con sistema de fijación, para una fácil y rápida instalación o sustitución.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

320 W



ACCESORIOS

CONTROL WIFI + RF

WIFI
APP CONTROL

- Control por mando (RF)
- Smartphone (WIFI)
- Control por voz (WIFI)

COMPATIBLE CON

Google Home

amazon alexa

Descarga gratis a App Store

Google play

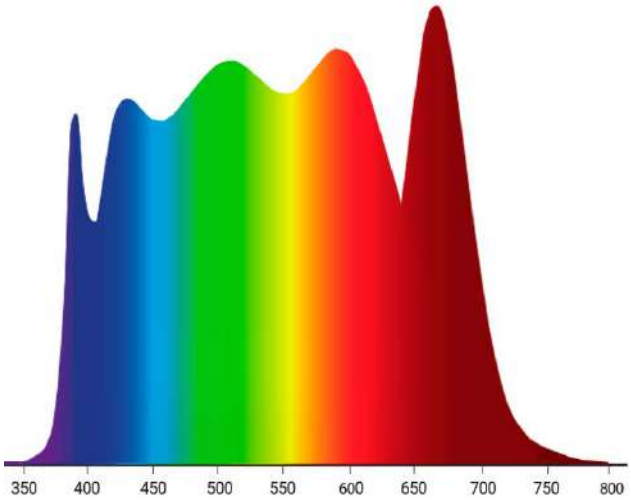
_Serie

VENUS PLUS

REFERENCIA	POTENCIA	SALIDA PPF	DIMENSIONES	PESO
VENUSPLUS320DC	320 W	768 µmol/s	ø 465x200 mm	5.700 gr

Diodos de alta eficiencia
Blanco + **rojo**

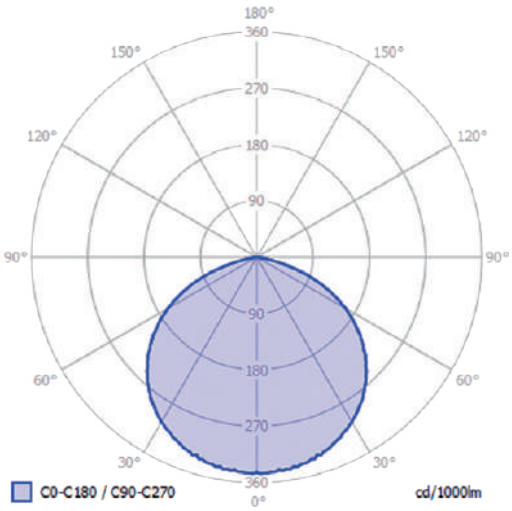
Múltiples aplicaciones en el crecimiento vegetal: investigación y desarrollo, invernaderos, cultivos de exterior e interior, etc...



Longitud de onda (nm)

GRÁFICAS DE ILUMINACIÓN

Grados de apertura



Colores naturales y reales para cultivo exterior e interior.

Espectro natural diseñado para nuestras luminarias de gran potencia consiguiendo un alto rendimiento. Adecuado para completar la DLI de la agricultura protegida, alargando el fotoperiodo. En interior una simulación natural aumentando el THC&CBD con un del CRI> 0.97.

TODO TIPOS DE CULTIVOS especialmente cultivos como CANNABIS MEDICINAL, TOMATES, ORQUIDEAS, ALGAS…

APLICACIONES

- Invernaderos
- Jardinerías
- Laboratorios
- Centros de investigación
- Tiendas especializadas

www. solidpowerled.com

C/Senda de les Animes 205 Catarroja (Valencia)
info@solidpowerled.com
+34 961 260 007

Los datos técnicos y características de los productos pueden estar sujetos a modificaciones o contener algún error tipográfico por lo que no tienen carácter contractual con la empresa. Así mismo, SolidPowerLed / Gealed, S.L. no se hace responsable de posibles datos erróneos debido a la constante evolución del campo de la investigación biológica.