



La línea de módulos de LED tipo MLxxR están diseñadas especialmente para el reemplazo de luminarias de horticultura. La excelente relación costo-beneficio hace de esta línea de placas una solución ideal tanto para luminarias fijas como dimmerizables. Requiere dissipador.

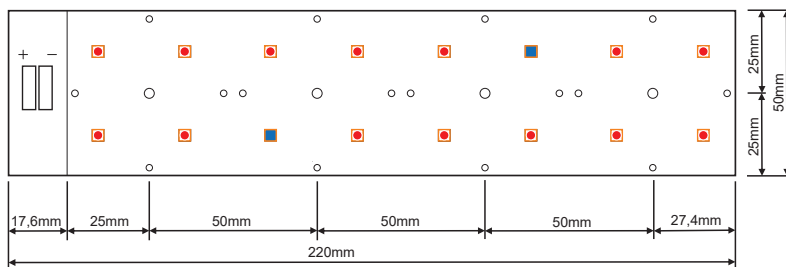
**Información Técnica**

**Beneficios**

- Alta eficiencia energética
- Fácil instalación
- Sencilla implementación

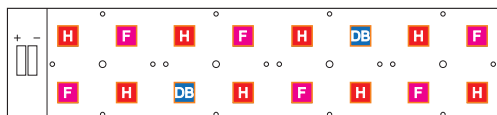
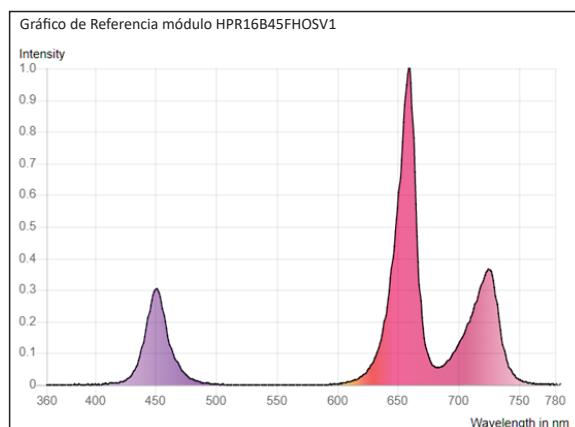
**Características**

- Dimensiones: 50x220mm
- Potencia máxima: 26W
- Flujo de Fotones: 70,50µmol/s
- Flujo de Fotones Fotosintéticos (PPF): 50,13µmol/s
- LEDs: LEDs: 2 x Oslon SSL 120 Deep Blue + 8 x Hyper Red, 6 x Far Red
- CRI: 70
- Color: 4500K
- Garantía: 2 años
- Dimmerizable: SI
- Tensión máxima: 37Vcc
- Corriente máxima: 700mA
- PCB: Aluminio
- Temperatura máxima: 65°C
- Temperatura ambiente: 0-35°C

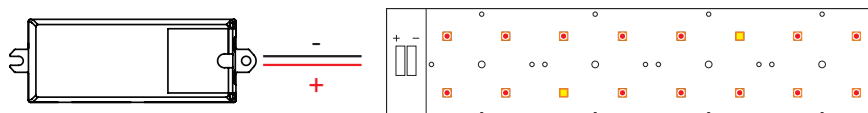


Modelo	Voltaje	Corriente	Potencia	Flujo de Fotones (PF)	Flujo de Fotones Fotosintéticos (PPF)	Tc max.	Lentes
HPR16BFHOSV1V	37V	700mA	26W	70,50µmol/s	50,13µmol/s	65°C	C13232_HB-2X2-WW C13233_HB-2X2-M C14724_HB-2X2-WWW C14606_HB-2X2-WW

Tolerancia +-10% en los valores ópticos y eléctricos  
 Riesgo de shock eléctrico  
 Apto para conexión en serie hasta 200Vcc  
 Sólo para incorporarse en luminaria  
 Los tornillos de fijación de la placa deberán contar con una arandela aislante  
 Fijar con tornillos plásticos, de ser metálicos la cabeza del mismo no debe superar el diámetro de 6 mm, se deberá utilizar arandelas aislantes ya sea de fibra, teflón o nylon  
 Cuando ya no utilices tus RAEs podés llevarlos a los Puntos Verdes Móviles o Puntos Verdes fijos, donde los recibirán para que sean reparados y donados a los fines de su reutilización, o bien, reciclados para valorizar materiales como plástico, vidrio, metales, aluminio, entre otros.  
 (RAEs: Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)



**Esquema de conexión**



Versión 01 - 21/01/20

