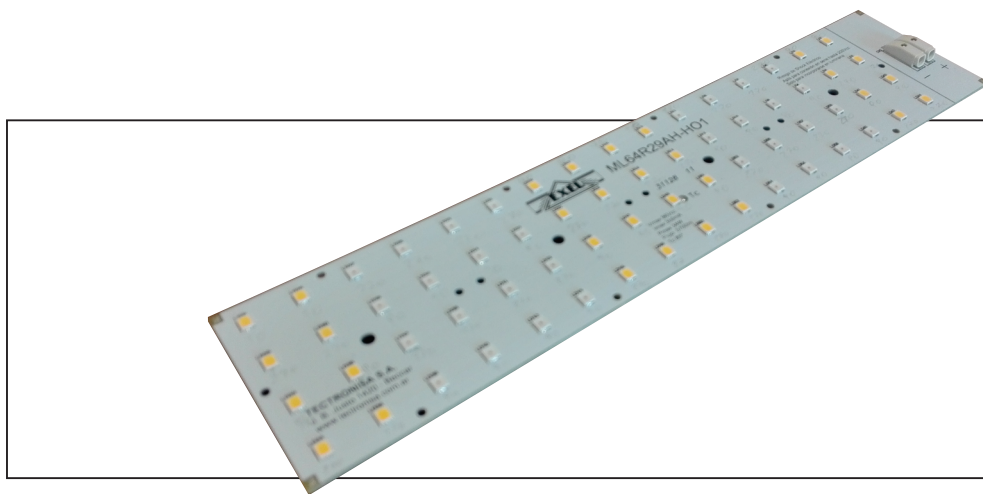


La línea de módulos de LED tipo MLxxR están diseñadas especialmente para el reemplazo de luminarias de horticultura. La excelente relación costo-beneficio hace de esta línea de placas una solución ideal tanto para luminarias fijas como dimmerizables.

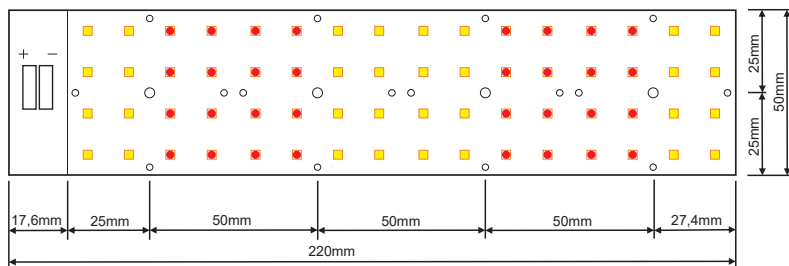
Información Técnica

Beneficios

- Alta eficiencia energética
- Fácil instalación
- Sencilla implementación

Características

- Dimensiones: 50x220mm
- Potencia máxima: 25W
- Flujo de Fotones: 56,60μmol/s (Versión 3000K)
- Flujo de Fotones Fotosintéticos (PPF): 51,10μmol/s (Versión 3000K)
- LEDs: 32 x Duris E2835 + 24 x Hyper Red + 8 x Far Red
- CRI: 80
- Color: 3000K / 4000K
- Garantía: 2 años
- Dimmerizable: SI
- Tensión máxima: 41Vcc
- Corriente máxima: 600mA
- PCB: FR4
- Temperatura máxima: 85°C
- Temperatura ambiente: 0-35°C



Modelo	Temperatura de Color	Voltaje	Corriente	Potencia	Flujo de Fotones (PF)	Flujo de Fotones Fotosintéticos (PPF)	Tc max.	Lentes
ML64R29FL-HO1	3000K	41V	600mA	25W	56,60μmol/s	51,10μmol/s	85°C	CS17219_STRADELLA-IP-64-HB-W
ML64R29FL-HO2	4000K	41V	600mA	25W	55,80μmol/s	50,60μmol/s	85°C	CS17218_STRADELLA-IP-64-HB-M C15432_STRADELLA-16-HB-W

Tolerancia +10% en los valores ópticos y eléctricos

Riesgo de shock eléctrico

Apto para conexión en serie hasta 200Vcc

Sólo para incorporarse en luminaria

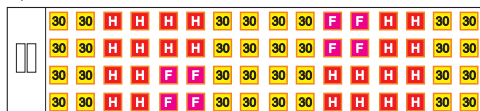
Los tornillos de fijación de la placa deberán contar con una arandela aislante

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

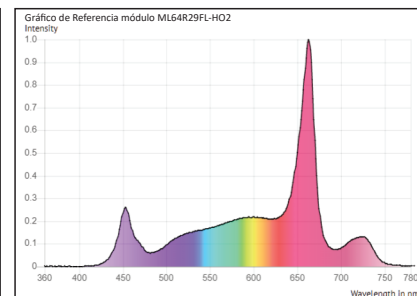
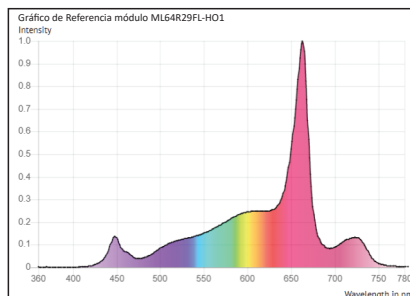
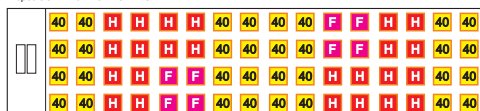
Cuando ya no utilices tus RAEs podés llevarlos a los Puntos Verdes Móviles o Puntos Verdes fijos, donde los recibirán para que sean reparados y donados a los fines de su reutilización, o bien, reciclados para valorizar materiales como plástico, vidrio, metales, aluminio, entre otros.

(RAEs: Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)

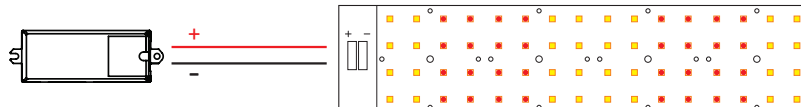
Disposición LEDs ML64R29FL-HO1



Disposición LEDs ML64R29FL-HO2



Esquema de conexión



Versión 01 - 21/01/20



Fabricado por tectronisa

Juan B. Justo 1420, Beccar (ZP1643) - Te.: +54 (11) 4707-0184 - www.tectronisa.com.ar