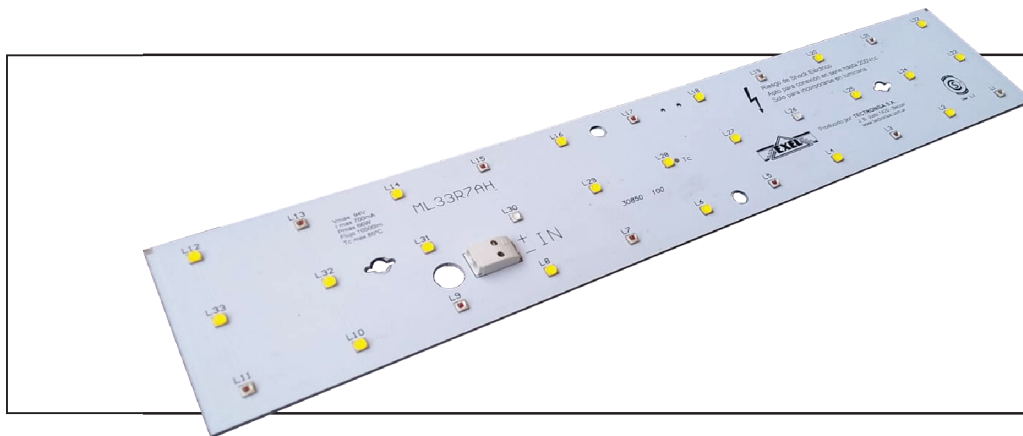


La línea de módulos de LED tipo MLxxR están diseñadas especialmente para el reemplazo de luminarias convencionales. La excelente relación costo-beneficio hace de esta línea de placas una solución ideal tanto para luminarias fijas como dimmerizables. Requiere disipador.

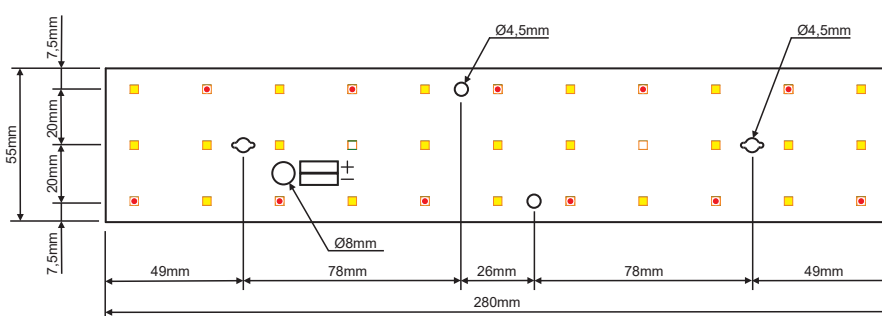
Información Técnica

Beneficios

- Alta eficiencia energética
- Fácil instalación
- Sencilla implementación

Características

- Dimensiones: 55x280mm
- Potencia máxima: 61W
- Flujo de Fotones (PF): 151 μ mol/s (Versión 4500K)
- Flujo de Fotones Fotosintéticos (PPF): 135 μ mol/s (Versión 4000K)
- LEDs: Oslon Square + Oslon SSL 120 HyperRed, Far Red y Deep Blue
- CRI: 70
- Color Blanco: 3000K / 4000K / 5700K
- Garantía: 2 años
- Dimmerizable: SI
- Tensión máxima: 87Vcc
- Corriente máxima: 700mA
- PCB: Aluminio
- 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
ML33R7AH-HO1	3000K	87V	700mA	61W	149 μ mol/s	132 μ mol/s	85°C	F15847_FLORENCE-3R-IP-O F15786_FLORENCE-3R-IP-Z60 F15626_FLORENCE-3R-IP-Z90
ML33R7AH-HO2	4500K	87V	700mA	61W	151 μ mol/s	135 μ mol/s	85°C	
ML33R7AH-HO3	5700K	87V	700mA	61W	152 μ mol/s	136 μ mol/s	85°C	

Tolerancia $\pm 10\%$ en los valores ópticos y eléctricos

Riesgo de shock eléctrico

Apto para conexión en serie hasta 200Vcc

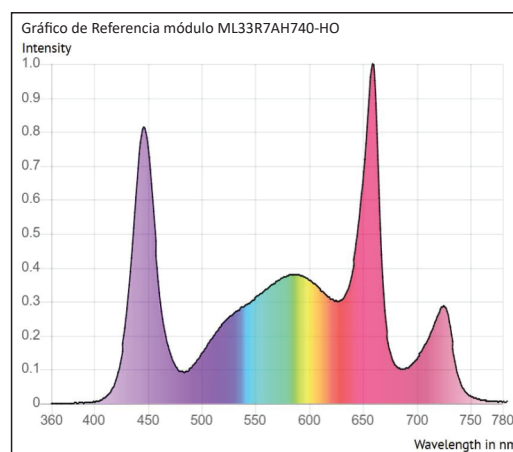
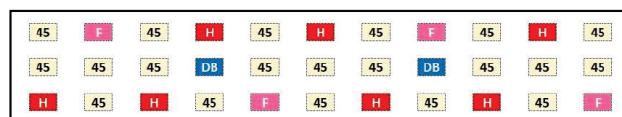
Sólo para incorporarse en luminaria

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

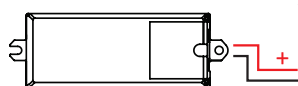
Fijar con tornillos plásticos, de ser metálicos la cabeza del mismo no debe superar el diámetro de 6 mm, se deberá utilizar arandelas aislantes ya sea de fibra, teflón o nylon

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.

(RAEEs: Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)



Esquema de conexión



Versión 01 - 21/01/20