

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. No requiere disipador. Son de muy fácil instalación y conexionado.

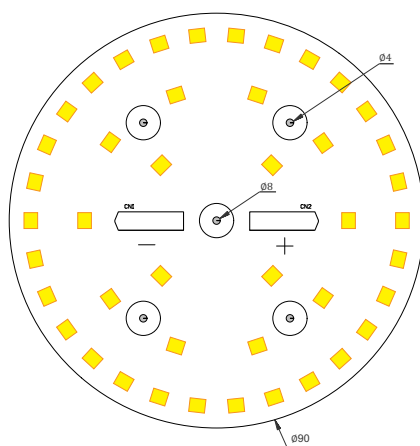
Información Técnica

Beneficios

- Alta eficiencia energética
- Fácil instalación
- Sencilla implementación
- No requiere disipador
- Apta todo tipo de downlights

Características

- Dimensiones: Ø90 mm
- Potencia máxima: 11W
- Flujo luminoso: 1760lm
- LEDs: OSRAM Duris 2835
- CRI: 80
- Color: 3000K / 4000K
- Apertura: Apertura: 120°
- Garantía: 2 años
- Dimmerizable: SI
- Tensión máxima: 32Vcc
- Corriente máxima: 350mA
- PCB: FR4
- Temperatura máxima: 65°C
- Temperatura ambiente: 0-35°C



Modelo	Temperatura de Color	Voltaje	Corriente	Potencia	Flujo Lumínico	Tc max.
ML44C5FL830	3000K	32V	350mA	11W	1760lm	65°C
ML44C5FL840	4000K	32V	350mA	11W	1760lm	65°C

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

Riesgo de shock eléctrico

Apto para conexión en serie hasta 200Vcc

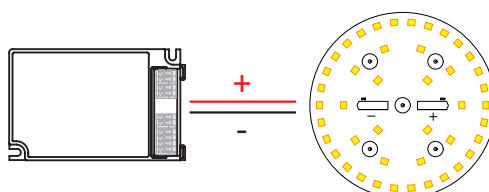
Sólo para incorporarse en luminaria

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. (RAEs: Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos)

Esquema de conexión



Versión 01 - 10/10/24



Fabricado por  tectronisa