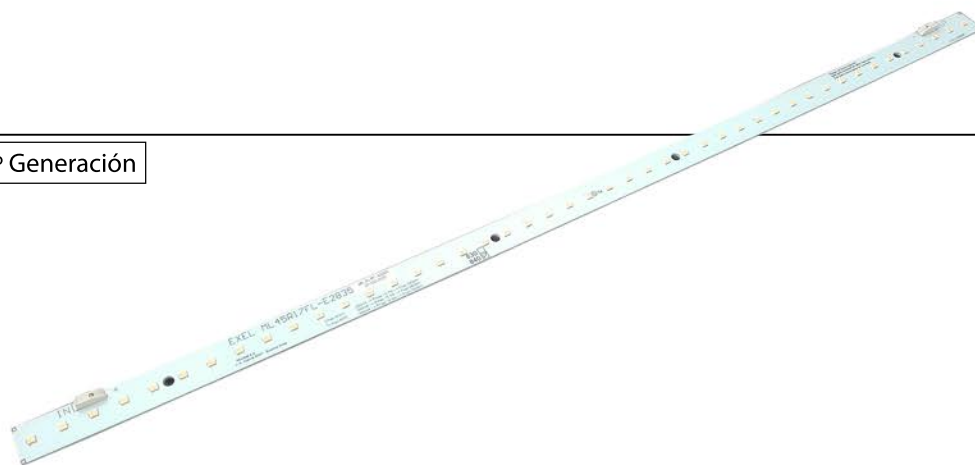


ML45R17FL 19,8W 3500lm

2º Generación



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.

Información Técnica

Beneficios

- Alta eficiencia energética
- Fácil instalación
- Sencilla implementación

Características

- Dimensiones: 560x18mm
- Potencia máxima: 19,8W
- Flujo luminoso máximo: 3500lm
- LEDs: OSRAM Duris E2835
- CRI: 80 (Se puede solicitar CRI 90)
- Color: 3000K / 4000K
- Garantía: 2 años
- Dimmerizable: SI
- Tensión máxima: 45Vcc
- Corriente máxima: 450mA
- PCB: FR4
- Temperatura máxima: 65°C
- Temperatura ambiente: 0-35°C

Recomendados

- Driver: LL1x10-42-CC-350-700 , LL1x70-E-CC , LL1X80-E-CC-350-700
- Lente: Ledil Linnea



Modelo	Temperatura de Color	Voltaje	Corriente	Potencia	Flujo Lumínico	Tc max.
ML45R17FL 830	3000K	45V	300mA	12,7W	2400lm	65°C
ML45R17FL 830	3000K	45V	350mA	15,1W	2800lm	65°C
ML45R17FL 830	3000K	45V	450mA	19,8W	3500lm	65°C
ML45R17FL 840	4000K	45V	300mA	12,7W	2400lm	65°C
ML45R17FL 840	4000K	45V	350mA	15,1W	2800lm	65°C
ML45R17FL 840	4000K	45V	450mA	19,8W	3500lm	65°C

Tolerancia +-10% en los valores ópticos y eléctricos

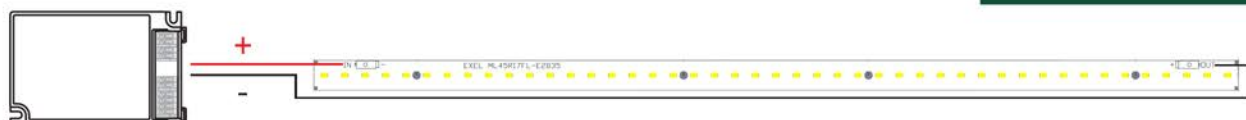
Riesgo de shock eléctrico

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

Esquema de conexión



Ver tabla anexa especificación de drivers

