



Ahorra energía

# IMPORTACIONES MUSTRI, S.A. DE C.V.

## SERIE FLUORESCENTE FCL 1C

Lámpara fluorescente circular T5



Ilumina tus espacios

### Así funciona una lámpara fluorescente:

La pared interior del tubo se encuentra recubierta con una sustancia fluorescente, que se encarga de convertir los rayos de luz ultravioleta en radiaciones de luz visible. El tubo está relleno de un gas inerte, habitualmente argón, y un poco de mercurio líquido. El gas facilita el surgimiento del arco eléctrico que enciende la lámpara, y también controla el flujo de electrones que atraviesa el tubo. Los casquillos, por otra parte, calientan el argón que contienen en su interior para que se puedan encender.

Los filamentos poseen un recubrimiento de calcio y magnesio que hace aparecer el flujo de electrones que hace falta para que se encienda la lámpara. Cuando esto ocurre, los filamentos se apagan y se convierten en dos electrodos, a través de los cuales se establece ese flujo de corriente o de electrones.

**Clave**



Base



Conector



Diámetro



Bulbo / Ø



Watts



Voltios



Amperios



Apertura



Lumen

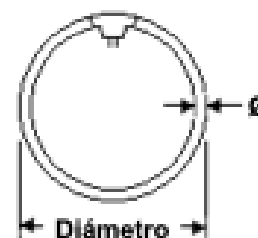


Temp. Col.



Color Luz

Clave	Base	Conector	Diámetro	Bulbo / Ø	Watts	Voltios	Amperios	Apertura	Lumen	Temp. Col.	Color Luz
FCL16/41	G10q	G10q	138 mm	T5 / 16 mm	16W	127V	0.125 A	360°	?	4100 °K	Neutra
FCL22	G10q	G10q	185 mm	T5 / 16 mm	22W	127V	0.173 A	360°	?	6400 °K	Blanca
FCL28/50	G10q	G10q	225 mm	T5 / 16 mm	28W	127V	0.220 A	360°	?	5000 °K	Neutra
FCL32	G10q	G10q	275 mm	T5 / 16 mm	32W	127V	0.251 A	360°	?	6400 °K	Blanca
FCL38/50	G10q	G10q	300 mm	T5 / 16 mm	38W	127V	0.251 A	360°	?	5000 °K	Blanca



**FLUORESCENTE**



30,000 h  
Horas de vida útil



IP20  
Protección contra el ambiente



360°  
Ángulo de apertura de luz

### NOTA:

El voltaje y el amperaje de la lámpara no son de la lámpara sino que es el correspondiente entre al voltaje de entrada del balastro y el consumo Watts) de la lámpara.

