



Ahorrando energía

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

## SERIE LUZ NEGRA CON FILTRO BLB T5, T8 y T12

Tubos fluorescentes de luz ultravioleta UV (Luz Negra) T5, T8 y T12



Ilumina tus espacios

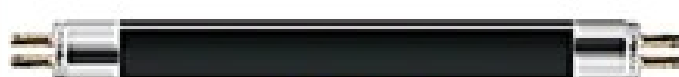
### Así funciona una lámpara ultravioleta:

Estas lámparas funcionan de manera semejante a las lámparas fluorescentes. ... Esto produce luz en el espectro ultravioleta, invisible al ojo humano, y para producir luz se usa un tipo de sustancias llamadas fósforos que cubren el interior de la lámpara. Al absorber la luz ultravioleta estos fósforos emiten luz visible

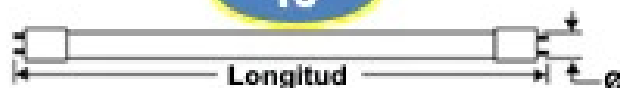
### Rango de frecuencia de la luz ultravioleta:

La radiación ultravioleta se encuentra entre la luz visible y los rayos X del espectro electromagnético. La "luz" ultravioleta (UV) tiene longitudes de onda entre 380 y 10 nanómetros. La longitud de onda de la luz ultravioleta tiene aproximadamente 400 nanómetros (4 000 Å).

| Clave   | Base | Conector | Longitud | Bulbo / Ø   | Watts | Voltios | Amperios | Apertura | Lumen | Temp. Col. | Color Luz |
|---------|------|----------|----------|-------------|-------|---------|----------|----------|-------|------------|-----------|
| FL4BLB  | G5   | G5       | 150 mm   | T5 / 16 mm  | 4W    | 127V    | 0.031 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL6BLB  | G5   | G5       | 226 mm   | T5 / 16 mm  | 6W    | 127V    | 0.047 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL8BLB  | G5   | G5       | 302 mm   | T5 / 16 mm  | 8W    | 127V    | 0.062 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL13BLB | G5   | G5       | 531 mm   | T5 / 16 mm  | 13W   | 127V    | 0.102 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL15BLB | G13  | G13      | 451 mm   | T8 / 26 mm  | 15W   | 127V    | 0.118 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL20BLB | G13  | G13      | 604 mm   | T8 / 26 mm  | 20W   | 127V    | 0.157 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL40BLB | G13  | G13      | 1,213 mm | T8 / 26 mm  | 40W   | 127V    | 0.314 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |
| FL39BLB | Fa8  | Fa8      | 1,150 mm | T12 / 38 mm | 39W   | 127V    | 0.377 A  | 360°     | ----- | -----      | UV        |



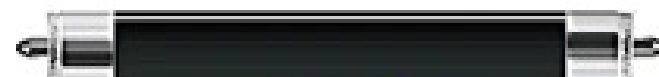
T5



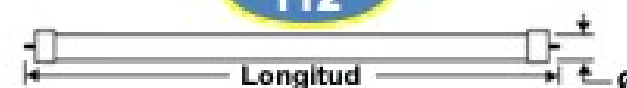
T8



FLUORESCENTE



T12



NOM

### 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.



Horas de vida útil



Protección contra el ambiente



Ángulo de apertura de luz