



# Familia de balastos electrónicos de arranque rápido, para lámparas T-5, para tensión de línea de 127V. Cat. #T5##EBR-12.

## Ficha técnica de producto.

### Aspecto físico.



### Introducción.

Balastro electrónico, ahorrador de energía, para operar una o dos lámparas de encendido rápido de bulbo T-5.

### Aplicaciones.

- Pasillos.
- Iluminación general.
- Talleres

### Condiciones normales de operación.

El balastro opera con tensiones desde 127V,  $\pm 10\%$ .  
Temperatura ambiente:  $-10^{\circ}\text{C}$  hasta  $40^{\circ}\text{C}$ .  
Humedad relativa  $< 80\%$ .

### Características.

- Alta eficiencia.
- Grado de sonido "A".
- No contiene PCB's.
- Tensión de operación de 127V, 10%.
- Factor de potencia normal.
- Opera lámparas de bulbo T-5 de las siguientes potencias (de acuerdo al número de catálogo):

Catálogo	Número de lámparas	Potencia de lámpara	Diagrama de conexión
1T514EBR-12	1	14W	A
2T514EBR-12	2	14W	B
1T521EBR-12	1	21W	A
2T521EBR-12	2	21W	B
1T524EBR-12	1	24W	A
2T524EBR-12	2	24W	B
1T528EBR-12	1	28W	A
2T528EBR-12	2	28W	B
1T535EBR-12	1	35W	A
1T539EBR-12	1	39W	A

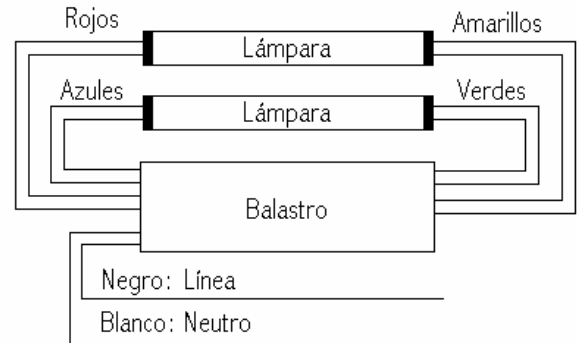
### Diagramas de conexión.

A.



FP03025-00

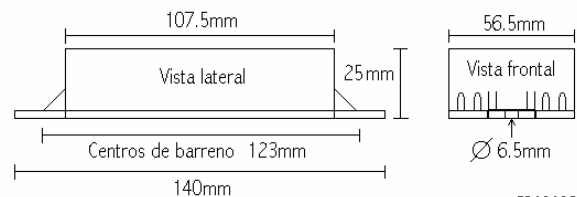
B.



FP03026-00

Cablear de acuerdo a las normas locales aplicables.

### Dimensiones físicas.



FP03038-00

Caja CP02.

Los tornillos de fijación pueden ser 7/32" o 3/16" Ø.

### Notas.

Valores típicos a 127V, en temperatura ambiente de  $25^{\circ}\text{C}$ .

### Actualización y mejora de productos.

Industrias Luart, SA de CV se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas y de forma en sus productos, orientadas a su mejora técnica y de aplicación. Para conocer más sobre los productos de Industrias Luart, SA de CV así como la mejor manera de aplicarlos, favor de consultar a su representante Luart más cercano o visite nuestra página de internet: [www.balastros.net](http://www.balastros.net). También puede usted contactarnos a los teléfonos 55 - 5580-1971 / 5557-4376. Fax 5580-0041 en la Ciudad de México. E-mail: [luart@balastros.net](mailto:luart@balastros.net)