www.elt.es

# Balastos electrónicos para 3 ó 4 lámparas fluorescentes de 18w T8 / TC-L

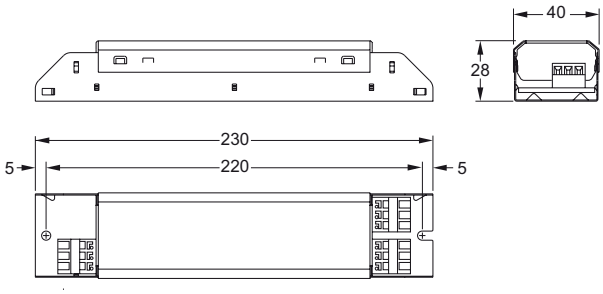
## *Electronic ballasts for 3 or 4 fluorescent lamps T8 / TC-L 18W*

**220-240V** 50-60Hz

(*)

EN 61347-2-3 Seguridad / *Safety*
EN 60929 Funcionamiento / *Performance*
EN 61000-3-2 Armónicos / *Harmonics*
EN 55015 Interferencias / *Interferences*
EN 61547 Inmunidad EMC / *EMC Immunity*






BALASTOS PARA 3 ó 4 LÁMPARAS / *BALLASTS FOR 3 OR 4 LAMPS*

| Tipo *Type* | Codigo *Code* | Potencia *Power* W | Tensión *Voltage* ($V_{a/c}$) | Intensidad *Current* (A) | Factor de potencia *Power factor* λ | Índice EEI *EEI Index* | Temp. máx. envolvente *Max. temp. at point* (tc ºc) | Temp. funcionamiento *Operating temp.* (ta ºC) | Peso *Weight* Kg | Unidades por caja *Units per box* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **BE 418-2** | 9640011 | T8 18W (*)<br>TC-L 18W | 220-240 | 0,325 | 0,98 | A2 | 70 | -20... +55 | 0,260 | 24 |

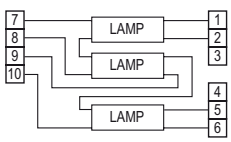
~ Balasto a incorporar Clase I.
~ Encendido con precalentamiento de cátodos para una larga vida de la lámpara, sin destellos, ni parpadeos.
~ Potencia total constante y flujo luminoso estabilizado.
~ Funcionamiento en alta frecuencia. Alta eficiencia energética.
~ Efecto estroboscópico corregido.
~ Permite el uso en luminarias de Clase I y Clase II sin apantallamiento a tierra de las lámparas.
~ Tensión permitida 198-264v, 50-60Hz.
~ Soporta 2 horas a 350V (A/C).
~ Conectores de conexión rápida con muelle de fijación. Sección del conductor circular: 0,5-1,5 mm².
~ Disponible bajo pedido con conexión para cableado automático por sistema ALF.

*~ Class I ballast for built-in use.*
*~ Ignition with preheating in cathodes for a long life in the lamp, without flashes or flickering.*
*~ Constant total power and stabilized luminous flux.*
*~ High frequency operation. High energy efficiency.*
*~ Corrected stroboscopic effect.*
*~ Allows the use of Class I and Class II luminaires without screening to earth in the lamps.*
*~ Permitted voltage 198-264v, 50-60Hz.*
*~ Stands 2 hours at 350V (A/C).*
*~ Rapid connection connector with fixing spring. Circular conductor section: 0.5-1.5 mm².*
*~ Available with automatic wiring by robot (ALF).*

## Esquemas de conexionado

## *Wiring diagrams*

3 Lamps




4 Lamps

