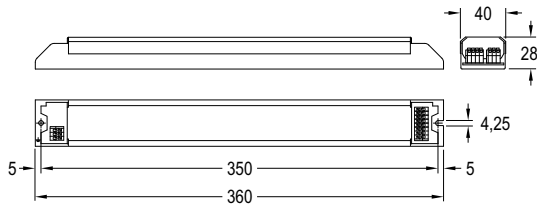


# Electronic ballasts for 2 T5-HO – UV – Disinfection applications for fluorescent lamps

*Balastos electrónicos para 2 lámparas fluorescentes T5-HO – UVA – Aplicaciones de desinfección*

BE-UV  
220-240  
50-60Hz



## 2 LAMPS BALLASTS / BALASTOS PARA 2 LAMPARAS

Model <i>Modelo</i>	Ref. No.	Power <i>Potencia</i>		Current <i>Intensidad</i>	Power factor <i>Factor de potencia</i>	Max.temp. at tc point <i>Temp.máx. envoltente</i>	Operating temp. <i>Temp. funcionamiento</i>	Units per box <i>Unidades por caja</i>	Index <i>Índice</i>
		W		(A)	$\lambda$	tc (°C)	ta (°C)		EEI
BE 275-UV	9620060	T5 G36 T5 G64	2x 41W 2x 75W	0,41... 0,66	0,98	70	-20... +50	18	A2

## 2 LAMPS BALLASTS / BALASTOS PARA 2 LAMPARAS

INCLUDING TERMINALS FOR LED SIGNAL LAMP / INCLUYE CONEXIONES PARA SEÑALIZACION POR LED

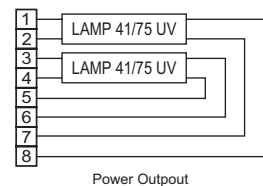
BE 275-UV-LED	9620061	T5 G36 T5 G64	2x 41W 2x 75W	0,41... 0,66	0,98	70	-20... +50	18	A2
---------------	---------	------------------	------------------	--------------	------	----	------------	----	----

- ~ 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 198-254V, 50-60Hz.
- ~ Withstands 2 hours at 350V (A/C).
- ~ Rapid connection connector with fixing spring. Circular conductor section: 0,5-1,5 mm<sup>2</sup>□.
- ~ Connection terminals for automatic luminaire wiring (ALF connections) available upon request.
- ~ BE 275-UV-LED: Suitable for applications where LED visual control is required for a proper functioning.

Packaging and weight pag. 195 and [www.elt.es/productos/packaging\\_ELТ.pdf](http://www.elt.es/productos/packaging_ELТ.pdf)  
Product selection pag. 37 and [www.elt.es/productos/product\\_finder.html](http://www.elt.es/productos/product_finder.html)  
Instructions manual on [www.elt.es/productos/inst\\_manual.html](http://www.elt.es/productos/inst_manual.html)

- ~ 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 198-254V, 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 mm<sup>2</sup>□.
- ~ Disponible bajo pedido con bornes para cableado automático de luminarias sistema (ALF).
- ~ BE 275-UV-LED: Aplicaciones para control visual de funcionamiento.

Embalaje y peso pág. 195 y [www.elt.es/productos/embalaje\\_ELТ.pdf](http://www.elt.es/productos/embalaje_ELТ.pdf)  
Selección de producto pág. 37 y [www.elt.es/productos/buscador\\_producto.html](http://www.elt.es/productos/buscador_producto.html)  
Manual de instrucciones en [www.elt.es/productos/manual\\_instrucciones.html](http://www.elt.es/productos/manual_instrucciones.html)



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

