

BALASTOS ELECTRÓNICOS

CARACTERÍSTICAS

- PARTIDA ULTRA-RÁPIDA:** similar a las incandescentes
- MAYOR BRILLO Y DURABILIDAD DE LAS LÁMPARAS:** alta eficiencia.
- NO PRESENTA FLICKER:** operan en alta frecuencia >20 kHz
- BAJO CALEFACCIÓN:** menor pérdida de energía
- LARGA VIDA ÚTIL:** 2 años de garantía.
- MENOS PESO Y VOLUME:** instalación más fácil y rápida.
- DISPENSA ACCESORIOS DE ARRANQUE**

iluminación



LÍNEA DICROICA HALÓGENA

- Transformador electrónico para lámparas halógenas dicroicas de 12V.
- Alto factor de potencia.
- Permite la regulación.

Transformadores electrónicos para lámparas dicroicas halógenas

Modelos	Lámp.(s)	Cuerpo	Tensión Nominal	Cadena Nominal(A)	Factor de Potencia(C)	Potencia máxima(W)	Tensión de salida(V)	Tamaño
DIC 50 - 127V	20 a 50W	Plástico	127V~ 50 a 60Hz	0,42	0,95	50	12	3
DIC 50 - 220V	20 a 50W	Plástico	220V~ 50 a 60Hz	0,24	0,98	50	12	3
DIC 50 - Bivolt	20 a 50W	Plástico	127 220V~ 50 a 60Hz	0,42 0,24	0,95 0,98	50	12	3

LÍNEA ULTRAVIOLETA UV

- Balasto electrónico para lámparas ultravioletas germicidas, utilizadas en unidades profesionales de desinfección del agua y aire.

Balastos para lámparas fluorescentes ultravioleta - Arranque instantáneo

Modelos	Lámp.(s)	Cuerpo	Tensión Nominal(V)	Cadena Nominal(A)	Factor de Potencia(C)	Potencia Total(W)	Factor de Efectividad	Frecuencia Nominal de Salida(kHz)	Tamaño
PG-1x15 UV	TUV 15W G13	Plástico	127 220	0,28 0,16	0,52 0,48	18 17	5,0 5,0	30	2
PL-1x36 UV	TUV 36W PL-L 2G11	Plástico	127 220	0,47 0,27	0,55 0,53	33 31	2,7 2,9	30	2
PL-1x55/60 UV	TUV 55 HF PL-L 2G11 e TUV PL-L 60W/4P HO 2G11	Metálico	127 220	0,77 0,46	0,59 0,52	58 63	1,55 1,42	25	1
PL-1X75 BF3MG	75W Compacto 4P - 2G11	Metálico	127 220	0,70 0,42	0,90 0,70	72 68	-	40	1
PL-1x95 UV	TUV PL-L 95W/4P e TUV PL-L 95W/4P HO 2G11	Metálico	127 220	0,79 0,42	0,90 0,91	89 85	1,05 1,05	41	1
PG-2x100 UV	TUBULAR 100W T12 G13	Plástico	- 220	- 0,9	- 0,97	200	-	40	4

Balastos para lámparas fluorescentes ultravioleta UV-C | Arranque rápido

Especificación	Lámp.	Cuerpo	Tensión Nominal(V)	Cadena Nominal(A)	Factor de Potencia(C)	Potencia Total(W)	Factor de Efectividad	Frecuencia Nominal de Salida(kHz)	Tamaño
PG-1x11 - BF3P	11W - Base 4P single ended	Plástico	127 220	0,16 0,09	0,55 0,52	11	-	40	5
PG-1x15 - BF3P	15W -T8-Base G13	Plástico	127 220	0,23 0,14	0,53 0,50	16 15	-	40	5
PL-1x18 - BF3P	18W Compacto 4P - Base 2G11	Plástico	127 220	0,27 0,16	0,55 0,50	18	-	40	5
PG-1x25 - BF3P	25W -T8-Base G13	Plástico	127 220	0,36 0,22	0,55 0,50	25	-	40	5
PG-1x30 - BF3P	30W -T8-Base G13	Plástico	127 220	0,40 0,25	0,58 0,53	31 30	-	40	5
PG-1x55 - AF6P	55W -T8-Base G13	Plástico	Autovolt	0,44 0,25	0,99	55	-	40	5
PG-1x75 - AF6P	75W -T8-Base G13	Plástico	Autovolt	0,57 0,34	0,99	75	-	40	5

Balastos para lámparas fluorescentes ultravioleta UV-A | Partido instantáneo

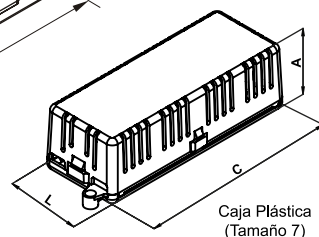
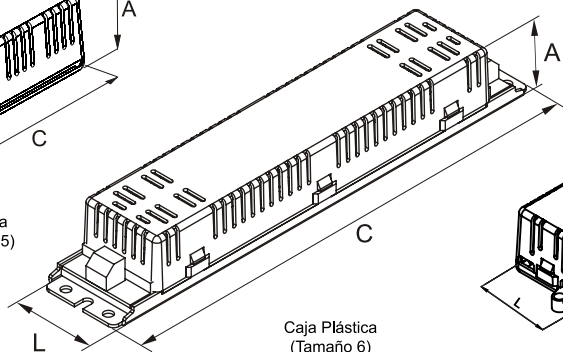
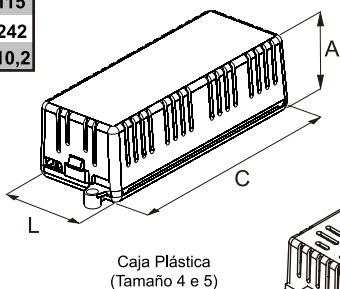
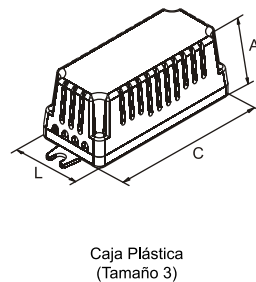
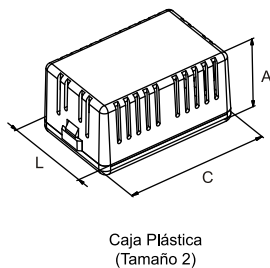
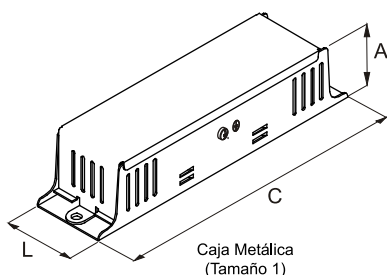
Especificación	Lámp.	Cuerpo	Tensión Nominal(V)	Cadena Nominal(A)	Factor de Potencia(C)	Potencia Total(W)	Factor de Efectividad	Frecuencia Nominal de Salida(kHz)	Tamaño
SG-2x15 BF3P UV-A	15W - T8-Base G13 UVA	Plástico	127 220	0,35 0,20	0,55 0,50	25 23	-	35 38	7

BALASTOS ELECTRÓNICOS

DIMENSIONES

Caja Metálica			
Tamaño (mm)	A	L	C
1	39	45	170

Caja Plástica			
Tamaño (mm)	A	L	C
2	36	44	70
3	31	33	74
4	45	53	197
5	36	44	115
6	34	45	242
7	35	43,5	110,2



FACTOR DE POTENCIA

BF – Bajo factor (<0,92)

AF – Alto factor (≥0,92)

TENSIÓN

1 - 127V~

2 - 220V~

3 - Bivolt (127 o 220V~)

6 - Autovolt (100 a 240V~)

CUERPO

M - Metálico **P** - Plástico

EMBALAJE

G - A granel (caja colectiva)

P - Plástica

GUÍA DE CODIFICACIÓN

TRANSFORMADORES ELECTRÓNICOS PARA LÁMPARAS HALÓGENAS DICROICAS

DIC 50

Modelo	factor de potencia	tensión	cuero	embalaje
	AF	1 2 3	P	P G

BALASTOS PARA LÁMPARAS FLUORESCENTES ULTRA-VIOLETA

Modelo	factor de potencia	tensión	cuero	embalaje
XXX X UV	AF BF	3	M P	G P

Obs.:

- Temperatura ambiente: 10 hasta 50°C
- Temperatura máxima en cuerpo: 75°C
- La protección contra contacto accidental (choque eléctrico) con las partes vivas del balasto es independiente de la carcasa de la luminaria.
- Bivolt - se puede utilizar a 127V con los cables blanco y negros y 220V con los cables negros y marrón, según el esquema de conexión grabado en la tapa del reactor.
- Otras opciones bajo pedido.