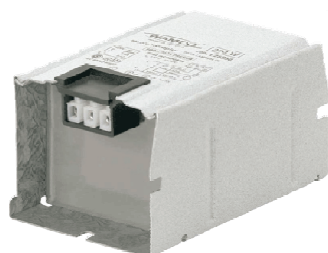


Balastos



serie
miniplus®

70W a 400W 208-220-240V - 60Hz

BALASTOS
70W a 400W IEC 61347-2-9 / IEC 60922 / IEC 60923
IGNITORES
IEC 61347-2-1 / IEC 60926 / IEC 60927

Balastos para lámparas de sodio alta presión

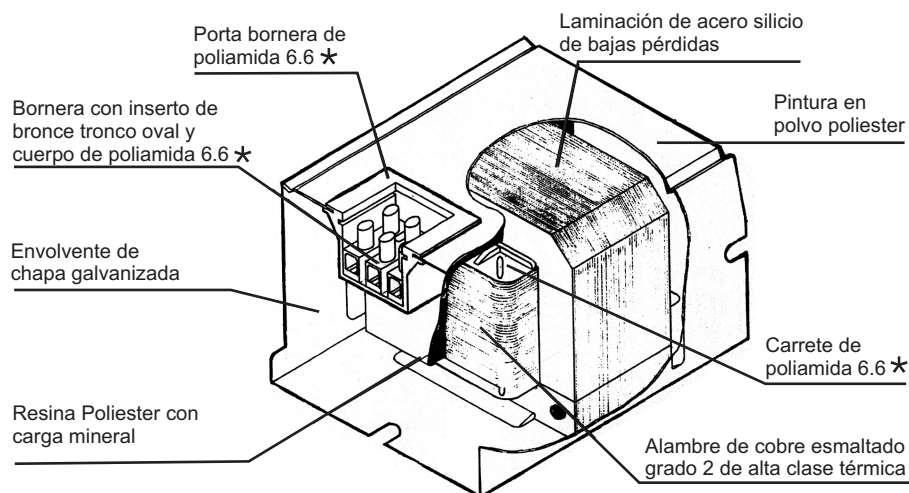
serie
miniplus®

- Perfil compacto.
- Máxima expectativa de vida útil.
- Mínima pérdida de energía.
- Materiales de óptima calidad.
- Fácil conexionado.

$t_w 130 \quad \Delta t 70^*$

Asegura alta expectativa de vida útil aún en luminarias de alta temperatura interior

* Algunos modelos $\Delta t 75$



* Poliamida 6.6: material plástico de alta clase térmica y autoextinguible.

Materiales utilizados	Beneficios
Carrete poliamida 6.6* con fibra de vidrio	Estos elementos definen la vida útil de la bobina. El carrete de poliamida 6.6* asegura un soporte para la bobina que no pierde rigidez, no se deforma ni ablanda. El alambre de alta clase térmica impide el cortocircuito entre espiras, aún con alta temperatura de funcionamiento en el interior de las luminarias.
Alambre de cobre esmaltado grado 2 de alta clase térmica.	
Resina Poliéster con carga mineral.	a) Protección mecánica a la bobina. b) Buena transferencia al exterior del calor generado por la bobina y la laminación.
Laminación de acero silicio de bajas pérdidas	El balasto con menores pérdidas propias permite un alumbrado más eficiente con importante ahorro de energía.
Envolvente de chapa galvanizada con pintura en polvo poliéster	Asegura el cierre y retención del balasto con elementos tratados contra la corrosión y resistentes en ambientes salinos.
Bornera y portabornera en poliamida 6.6*	La bornera en la parte superior del balasto permite un fácil y rápido conexionado disminuyendo el tiempo de instalación.

BALASTOS E IGNITORES PARA LAMPARAS DE SODIO ALTA PRESION - PARA INCORPORAR 208/220/240V 60Hz

LAMPARA				BALASTO BAJO FACTOR DE POTENCIA						CAPACITOR		IGNITOR	
Potencia (W)	TIPO		Corr. Lamp. (A)	CODIGO	TIPO	Potencia Linea. (W)	λ	Fig.	Peso (Kg)	PARA $\lambda = 0,9$	Corr. Linea. (A)	CODIGO	Fig.
	OSRAM	PHILIPS											
70	NAV/I	SON/I	0,98	L07LFE31	miniplus®	86	0,37	1	1,6	10 μ f 250V	0,45	ESG43/B	5
	NAV / SUPER	SON / PLUS									0,60	ESG16/B (1)	5
100	NAV SUPER	SON PLUS PIA	1,2	L10LFE31		118	0,41						
		SON PLUS											
150	NAV	SON	1,8	L15LFE31		172	0,40	2	2,1	16 μ f 250V	0,85	ESG16/B (1)	5
	NAV SUPER	PLUS											
250	NAV	SON	3	L25LFE51		285	0,40	3	3,4	25 μ f 250V	1,40	ESG06/B	6
	NAV SUPER	PLUS											
400	NAV	SON	4,6	L40LFE51 (2)		440	0,40	4	4,3	40 μ f 250V	2,20	ESG06/B	6
	NAV SUPER	PLUS											

(1): Alternativa: ESG16/Q c/cable (75°C) Fig.7
(2): Δt 75

DIMENSIONES (en mm)

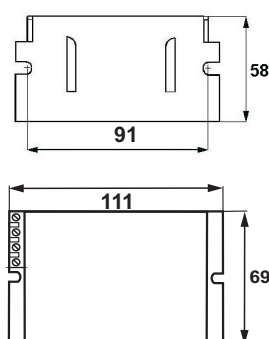


Fig. 1

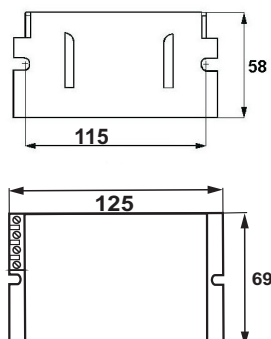


Fig. 2

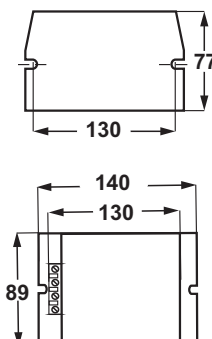


Fig. 3

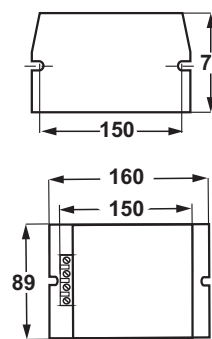


Fig. 4

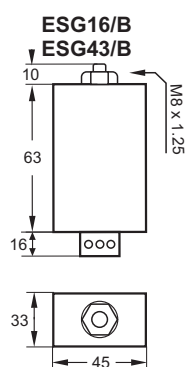


Fig. 5
Peso: 0,185 Kg
Peso: 0,195 Kg

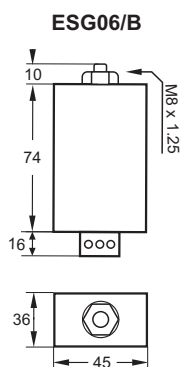


Fig. 6
Peso: 0,318 Kg
Peso: 0,325 Kg

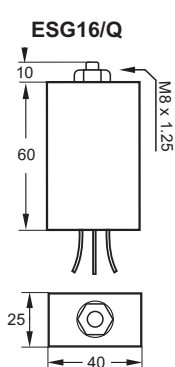
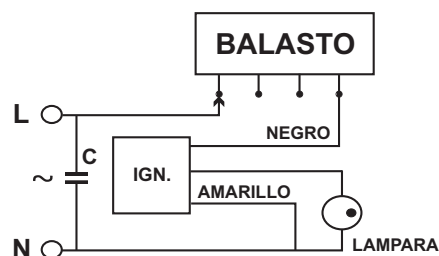


Fig. 7
Peso: 0,110 Kg

ESQUEMA DE CONEXIONES



* IGNITOR ESG16/B - ESG43/B - ESG06/B - ESG16/Q

Especificaciones técnicas sujetas a cambios sin previo aviso.

INDUSTRIAS WAMCO S.A.I.C.

Cuenca 5121 C1419ABY - Buenos Aires ARGENTINA

Tel: +5411 - 4574-0505 Fax: +5411 - 4574-5066

e-mail: wamcoexp@wamco.com.ar http://www.wamco.com.ar



Sistema de Gestión de la Calidad Certificado IRAM-ISO 9001:2008