

Equipo Completo Para Lámpara de Mercurio Alta Presión Autorregulado (*4)

Control Gear for High Preassure Mercury Lamp Self Regulated

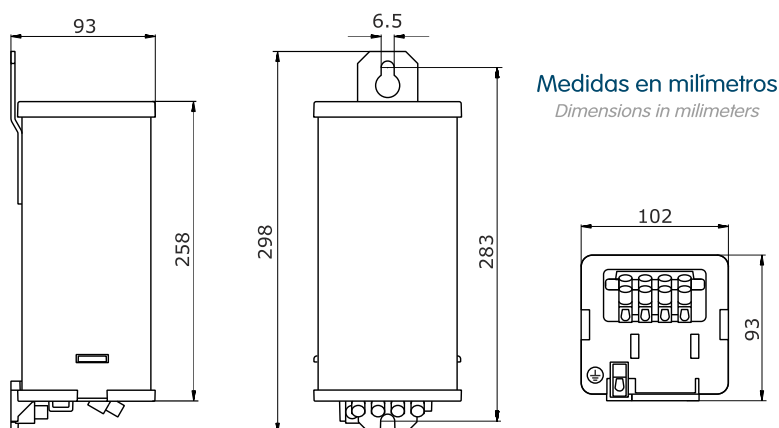


Foto Ilustrativa

- Impregnado al Vacío y encapsulado con Resina Poliéster
Vacuum impregnated and capsulated in polyester resin
- Cuerpo de aluminio extrudado de alta disipación térmica
Aluminium casing with high heat dissipation
- Apto para niebla salina
Suitable for salt fog
- Conexiones a través de borneras con protección antiplama
Connections through terminals with anti-flame protection
- Alto Rango de Temperatura $t_w=130^{\circ}\text{C}$
High temperature range $t_w=130^{\circ}\text{C}$
- Baja Pérdida de Potencia
Low power loss

Diagrama

Diagram

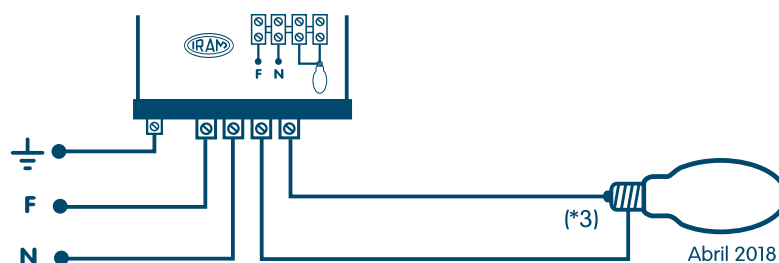


Parámetros Técnicos

Technical Features

Parámetro Parameter	Símbolo Symbol	Valor Nominal Nominal Value	Unidad Unit
Potencia de Lámpara Lamp Power	WL	400	W
Corriente de Lámpara Lamp Current	IL	3.25	A
Corriente de Línea Line Current	IR	3.25	A
Factor de Potencia Power Factor	λ	0.61 C	-
Potencia de Pérdida Power Loss	Wp	25	W
Calentamiento Heating	Δt	75	$^{\circ}\text{C}$
Temperatura Máx. Arrollamiento (*1) t_w	t_w	130	$^{\circ}\text{C}$
Rigidez Dieléctrica Electric Strength	-	2000	V
Peso Weight	-	4.7	Kg
Unidades por Caja Units per Box	-	2	-

Diagrama de Conexiones (*2 *3 *4) Wiring Diagram



Datos Rápidos

Rapid Data



Código: 11737000

Code: 11737000

Mercurio Alta Presión
High Preassure Mercury

400W - 220V - 50Hz

Uso Intemperie
Outdoor use

Autorregulado
Self-regulated

Bajo Factor de Potencia Capacitivo
Low capacitive power factor

Para Lámparas

For Lamps

Philips	Osram	G.E.	Sylvania
HPL	HQL	MBF	HSL HSL-SC HSL-BW

Certificaciones

Approvals



IEC 60923 Funcionamiento
IEC 61347 Seguridad

Performance
Safety

Según Normas

According Standards

IEC 60188 Lámparas MAP

HPM Lamps

Observaciones

Comments

(*1) El balasto no debe superar la temperatura t_w en el sitio de instalación
The ballast must not exceed t_w temperature in the installation site

(*2) El equipo no debe funcionar con lámpara agotada
The device must not work with spent lamp

(*3) Respete la conexión al contacto central de la lámpara
Respect conection to the lamp central point

(*4) Equipo con autorregulación para redes con baja tensión, factor de potencia capacitivo
Control gear with self-regulation for low voltaje network, low capacitive power factor