

Equipo Completo Para Lámpara de Mercurio Alta Presión

Control Gear for High Pressure Mercury Lamp

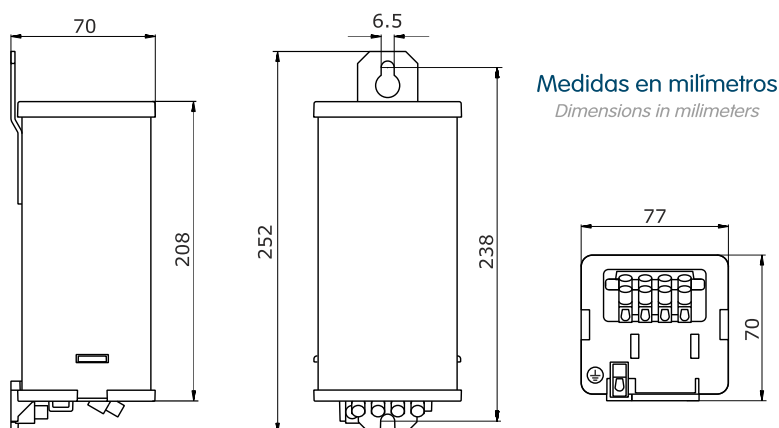


Foto Ilustrativa

- 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



Medidas en milímetros
Dimensions in millimeters

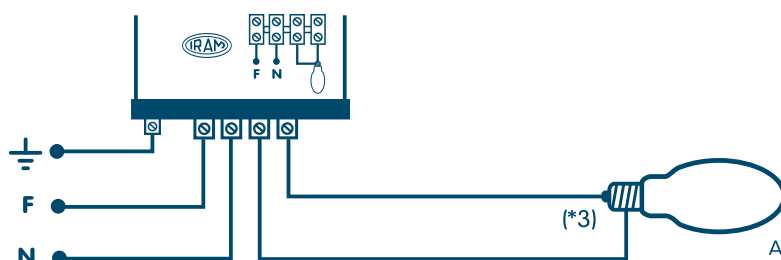
Parámetros Técnicos

Technical Features

Parámetro	Símbolo	Valor Nominal	Unidad	
Parameter	Symbol	Nominal Value	Unit	
Potencia de Lámpara	Lamp Power	WL	125	W
Corriente de Lámpara	Lamp Current	IL	1.15	A
Corriente de Línea	Line Current	IR	0.7	A
Factor de Potencia	Power Factor	λ	0.9	-
Potencia de Pérdida	Power Loss	Wp	15	W
Calentamiento	Heating	Δt	75	°C
Temperatura Máx. Arrollamiento (*1)	tw	tw	130	°C
Rigidez Dieléctrica	Electric Strength	-	2000	V
Peso	Weight	-	2.5	Kg
Unidades por Caja	Units per Box	-	3	-

Diagrama de Conexiones (*2 *3)

Wiring Diagram



Abril 2018

Datos Rápidos

Rapid Data



Código: 11723000

Code: 11723000



Mercurio Alta Presión
High Pressure Mercury



125W - 220V - 50Hz



Uso Intemperie
Outdoor use



Alto Factor de Potencia
High 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 connection to the lamp central point