

Ignitor Derivación Estándar Para Lámparas de Mercurio Halogenado o Sodio Alta Presión

Impulser Standard ignitor for Metal Halide or High Pressure Sodium Lamps



Foto ilustrativa

● Envoltente en aislante autoextinguible
Casing with anti-flame protection

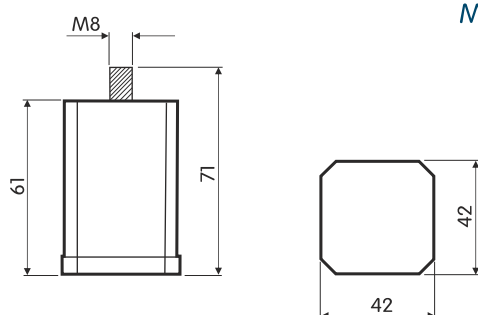
● Encapsulado en resina poliéster
Polyester resin encapsulated

● Cables de 0.75 mm2 incorporados
Provided with 0.75 mm2 wires

● Tornillo de fijación con tuerca y arandela incorporada
Screw provided with nut and washer

Diagrama

Diagram



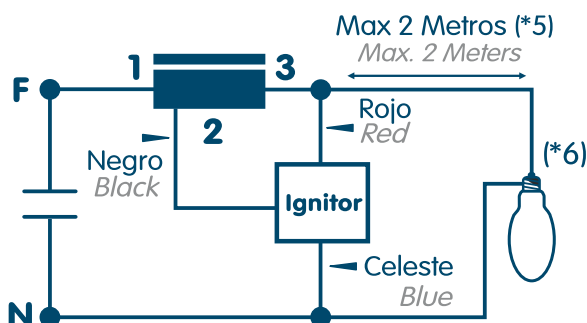
Medidas en milímetros
Dimensions in millimeters

Parámetros Técnicos

Technical Features

Parámetro Parameter		Valor Nominal Nominal Value	Unidad Unit
Tensión de Alimentación	Voltage Supply	220	V
Frecuencia de Alimentación	Frequency Supply	50/60	Hz
Tensión de Encendido	Switch On Voltage	198	V
Tensión de Desconexión	Switch Off Voltage	160	V
Amplitud de Pulso	Peak Voltage	4000	V
Pulsos por Ciclo	Pulses Per Cycle	1	-
Ancho de Pulso	Pulse Width	>2	us
Posición de Pulso	Pulse Position	60 - 90	°e
Capacidad Max. Carga	Max. Load Capacity	2000	pF
Potencia de Pérdida	Power Loss	1	W
Temperatura Ambiente Min.	Max. Ambient Temp.	-30	°C
Temperatura Max. Envoltente (*2)	Max. Casing Temp.	85	°C
Peso	Weight	130	g
Unidades por Caja	Units Per Box	25	-

Diagrama de Conexiones (*3 *4 *5) Wiring Diagram



Datos Rápidos

Quick Data



Código: 14425010

Code: 14425010



MH 1000W I SAP 600 a 1000W
MH 1000W I HPS 600 to 1000W



4000Vpk - 220V - 50Hz



Distancia Max. Conexión: 20 mts.
Max distance of connection: 2 mts.



Uso Únicamente en Interiores
For built-in use only

Certificaciones

Approvals



IEC 60927 Funcionamiento
IEC 61347 Seguridad

Performance
Safety

Según Normas

According Standards

IEC 61167 Lámparas MH
IEC 60662 Lámparas SAP

MH Lamps
SAP Lamps

Recomendaciones

Comments

(*1) Verifique que el pulso del ignitor sea apto para la lámpara que usted va a utilizar
Make sure the ignitor pulse is suitable for the lamp you will use

(*2) El ignitor no debe superar la temperatura t_c al ser colocado dentro de la luminaria
The ignitor must not exceed t_c temperature when placed within the fixture

(*3) Uso únicamente con balastos ITALAVIA
Use only with ITALAVIA ballasts

(*4) El ignitor no debe funcionar con lámpara agotada
The ignitor must not work with spent lamp

(*5) Respete la distancia máxima entre el ignitor y la lámpara especificada
Respect the specified maximum distance between lamp and ignitor

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