

Tipo independiente

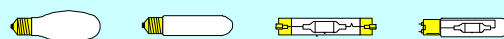
IP 40

Clase II



Independent Unit

Class II



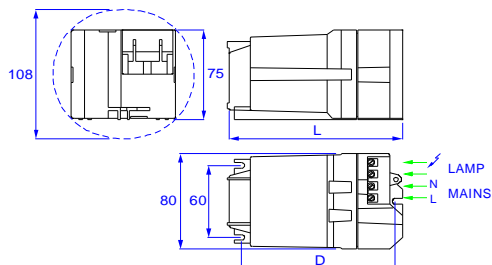
35 W

150W

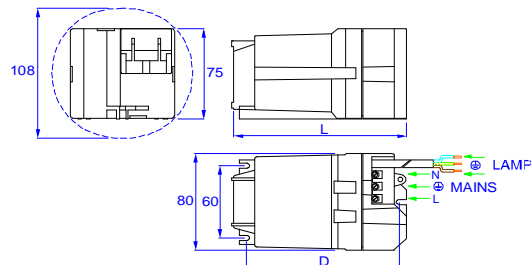
Alimentación
Mains Voltage

230 V / 50 Hz

Formato A / Format A



Formato B / Format B



Equipo de alimentación de tipo independiente con envolvente aislante clase II.

Incorporan balasto con protector térmico, arrancador electrónico de superposición y condensador para alto factor de potencia ($\lambda > 0.95$).

Arrollamientos del balasto clase C 200°C. Tw 130°C.

Fabricación según normas EN 61347-2-9, EN 60923, EN 61347-2-1, EN 60927, EN 61048, EN 61049, EN 60958.

Certificación

Formato A:

Utilización: Para montajes en el interior de luminarias de clase II, o en recintos con temperatura ambiente hasta 60°C.

Conexión: Bornes con tornillo (2,5mm²) para alimentación y para lámpara.

Formato B:

Utilización: Para aplicaciones de luminarias empotradas en falsos techos (downlights). Tª ambiente max. 45°C.

Conexión: Incorpora bornes con tornillo para alimentación (2,5mm²) y cables de silicona para conexión directa al portalámparas (3x1mm² L=450mm).

Incluye borne de entrada y cable de salida de conexión a tierra, que pueden ser utilizados para dar continuidad de tierra en luminarias de clase I.

Independent Control Gear with Class II isolating envelope.

Includes thermal protected ballast, electronic superimposed ignitor and capacitor for high power factor ($\lambda > 0.95$).

Ballast windings class C 200°C. Tw 130°C.

Manufactured according to EN 61347-2-9, EN 60923, EN 61347-2-1, EN 60927, EN 61048, EN 61049, EN 60958 standards.

Approvals:

Format A:

Uses: For installation inside of class II luminaries or for recessed applications up to 60°C of ambient temperature.

Connection: Includes 2.5mm² terminal screws for Mains Supply and for lamp.

Format B:

Uses: For downlight luminaries.

Max. ambient temperature 45°C.

Connection: Terminal screws for Mains Supply (2.5mm²). Silicon cable (3x1mm² L=450mm) for direct connection to lampholder.

Includes terminal screw and cable output for connecting to the protective earth. They can be used for to hold continuity of earthing line in class I luminaries.

LÁMPARA LAMP			
Tipo Type	Potencia Wattage W	Intensidad Current A	Tensión arranque Peak ignition KV

Sodio y Halog. Metálicos Sodium & Metal Halide	35	0.54	4.5
	70	0.98	4.5
	100	1.2	4.5
	150	1.8	4.5

EQUIPO CONTROL GEAR													
Tipo Type	Tensión alimentación Mains Voltage V / Hz	Intensidad Línea Mains Current A	Formato Format	ta max. °C	Tipo arranc. incorporado Incorporated ignitor type	Capacidad de carga Load capacitance pF	Max dist. lamp. aprox. m	L mm	D mm	Peso Weight Kg	u/caja Pcs/box	Notas Notes	

BCS 35.3 TB	230 / 50	0.22	A	65	superpos.	100	2.5	132	118	1.4	5	
			B (cable)	55								
BCS 70.3 TB	230 / 50	0.45	A	60	superpos.	100	2.5	132	118	1.55	5	
			B (cable)	45								
BCS 100.3 TB	230 / 50	0.56	A	60	superpos.	100	2.5	132	118	1.55	5	
BCS 150.3 TB	230 / 50	0.84	A	60	superpos.	100	2.5	162	148	2.55	5	
			B (cable)	45								

Otras tensiones y frecuencias bajo pedido. / Other voltages and frequencies upon request.