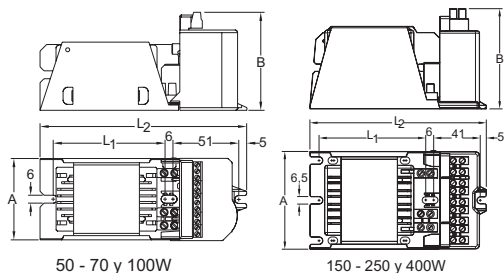


VSI-2P-RASE-P 230V 50Hz

Ballasts for high pressure sodium vapour lamps bi-power system with incorporated thermal protection **Energy efficiency in street lighting**

Reactancias para lámparas de vapor de sodio alta presión doble nivel de potencia con protección térmica incorporada **Eficiencia energética en alumbrado público**



WITH COMMAND WIRES / CON LÍNEA DE MANDO

Model Modelo	Ref. No.	Lamp Lámpara			Supply Power Línea Potencia			Δt	Power factor Factor de potencia	Dimensions Dimensiones				Wiring diagram Esquema conexión	Approvals Homologaciones				
		Power Potencia	Current Intensidad		Maximum level Nivel máximo	Reduced level Nivel reducido	W			W	K	λ	A mm			B mm	L ₁ mm	L ₂ mm	n°
			Maximum level Nivel máximo	Reduced level Nivel reducido															
VSI 5/23-2P-RASE-CA-P	6114638	50	0,76	0,56	61	37	60	0,34	62	78	85	158	2	-					
*VSI 7/23-2P-RSE-CA-P		70	0,98	0,75	83	50	60	0,36	62	78	105	178	1	CE					
VSI 7/23-2P-RASE-CA-P	6114507	70	0,98	0,75	83	50	60	0,36	62	78	105	178	2	CE					
VSI 10/23-2P-RASE-CA-P	6114675	100	1,20	0,92	116	72	65	0,44	62	78	105	178	2	CE					
VSI 15/23-2P-RASE-CA-P	6114684	150	1,80	1,30	168	100	70	0,40	87	89	96	156	3	CE					
VSI 25/23-2P-RASE-CA-P	6114706	250	3,00	2,35	278	165	70	0,42	87	89	116	176	3	CE					
VSI 40/23-2P-RASE-CA-P	6114714	400	4,45	3,65	435	262	75	0,45	87	89	146	206	3	CE					

Ballasts for built-in use.

The 100% of the lamp power is obtained by applying the control voltage across command line. Should you need the opposite sequence please request "CC" type instead of "CA" type.

With double level ballast and pluggable subset comprising of an digitally timed pulse type ignitor and relay to switch power level. For built-in use.

To ensure earth connection continuity, it is necessary to use the central fixing point to joint the ballast and the pluggable subset.

Manufactured with incorporated thermal protection.

Vacuum impregnated with polyester resin

Thermal class tw=130°C.

Available with 2,5 mm² screw connection.

For installations with the control line deactivated at maximum power level, type CC can be manufactured (closed contact relay).

* Without ignitor in lamps with internal ignitor Δ .

Detailed explanation of the operation page 91

Reactancias a incorporar

Equipos con el 100% de la potencia en lámpara con tensión en el mando. Si se desea lo contrario, sustituir en la denominación "CA" por "CC".

Equipos con reactancia de doble nivel y subconjunto enchufable que incorpora arrancador de tipo dependiente pulso-pausa y relé para conmutación del nivel de potencia. Uso interior.

Para asegurar la continuidad de la toma de tierra, indispensable utilizar el anclaje central de unión entre reactancia y subconjunto enchufable.

Equipos con protección térmica incorporada.

Reactancias impregnadas al vacío en resina de poliéster.

Clase térmica tw=130°C.

Con bornera de conexión por tornillo de 2,5 mm².

Para instalaciones con línea de mando desactivada en nivel máximo de potencia se pueden fabricar del tipo CC (relé contacto cerrado).

* Sin arrancador para lámpara con arrancador interno Δ .

Explicación detallada del funcionamiento página 91

