www.elt.es

Equipos completos enchufables para lámparas de Vapor de Sodio a alta presión

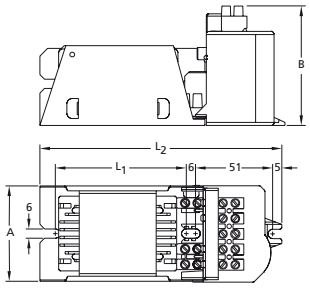
Compact assemblies for high pressure Sodium Vapour lamps

VSI-ARCE 230V 50Hz 50W- 600W tw = 130ºC

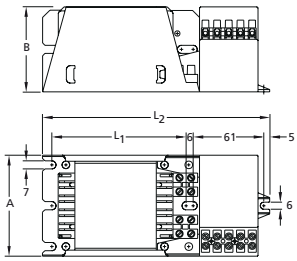
CE



EN-61347-2-9
EN-61347-2-1
EN-60923
EN-60927



50, 70 y 100W



150 - 250, 400 y 600W

CON ARRANCADOR DEPENDIENTE / *WITH IMPULSE TRANSFORMER SYSTEM*

Tipo *Type*	Codigo *Code*	Lámpara *Lamp* Potencia *Power* W	Lámpara *Lamp* Corriente *Current* A	Línea *Supply* Corriente *Current* A	λ	°Δt K	Índice EEI EEI Index	Peso *Weight* Kg	Dimensiones *Dimensions* A	B	L_1	L_2	Esquema conexión *Wiring diagram nº*	Homologaciones en las reactancias *Approvals in the ballasts*
VSI 7/23-ARCE-100	6212704	70	0,98	0,40	0,90 + 0,05	70	A3	1,45	62	81	85	158	8	
VSI 10/23-ARCE-100	6212713	100	1,20	0,55				1,87			105	178		
VSI 15/23-ARCE-100	6212730	150	1,80	0,79		75		2,86	87	76	96	175	7	
VSI 25/23-ARCE-100	6212780	250	3,00	1,33				3,87			116	195		
VSI 40/23-ARCE-100	6212790	400	4,45	2,05		80	A2	5,06			146	225		
VSI 60/3T-D-ARCE-100	6212802	600	6,10	3,10		70		7,00	105	91,5	214	231		

CON ARRANCADOR DEPENDIENTE DIGITAL TEMPORIZADO
WITH DIGITAL IGNITOR PULSE-PAUSE OPERATION

VSI 5/23-ARCE-100-DP	6212686	50	0,76	0,28	0,90 + 0,05	60	A3	1,50	62	81	85	158	8	
VSI 7/23-ARCE-150	6212705	70	0,98	0,40		70		1,50						
VSI 10/23-ARCE-150	6212714	100	1,20	0,55				1,92			105	178		
VSI 15/23-ARCE-150	6212731	150	1,80	0,79		75		2,91	87	76	96	175	7	
VSI 25/23-ARCE-400	6212781	250	3,00	1,33				3,92			116	195		
VSI 40/23-ARCE 400	6212791	400	4,45	2,05		80	A2	5,11			146	225		

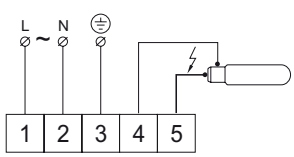
- ~ Equipos para incorporar con reactancia y subconjunto enchufable que incorpora arrancador y condensador de corrección del f. de p.
- ~ Reactancias impregnadas al vacío en resina de poliéster, que asegura un funcionamiento silencioso en condiciones normales.
- ~ Con bornera de conexión por tornillo de 2,5 mm².
- ~ Para asegurar la continuidad de la toma de tierra, indispensable utilizar el anclaje central de unión entre reactancia y subconjunto enchufable.
- ~ También se fabrican con protección térmica incorporada. Para solicitar debe añadir la letra –P. (Ejemp. VSI 15/23-ARCE-150-P).
- ~ Bajo demanda se pueden fabricar en otras tensiones y frecuencias.

- ~ *Pluggable equipment with ballast and subset comprising of ignitor and power factor correction capacitor for built-in use.*
- ~ *Vacuum impregnated with polyester resin which ensures silent operation in normal conditions.*
- ~ *With 2.5 mm² screw connection.*
- ~ *To ensure earth connection continuity, it is necessary to use the central fixing point to joint the ballast and the pluggable subset.*
- ~ *Also manufactured with incorporated thermal protection. To request this add the letter P to the end of each type (E.g. VSI 15/23-ARCE-150-P).*
- ~ *Further voltages or frequencies can be manufactured upon request.*

Esquema de conexionado

Wiring diagram

7



8

