



CHECKLIST SOLUCIÓN DE PROBLEMAS SPAS PRIVADOS  
NO VA LA LUZ/LUCES INTERIORES (opcional)

SAT.017.ES  
(10122015)

1	Funciona algun foco?	SI	Ir a 3		
		NO	Ir a 2		
2	Comprobar fusible [GS-F1(3A)/ BP-F4(3A)]. OK?	SI	Ir a 3		
		NO	Cambiar fusible. OK?	SI NO	Final Ir a 3
3	Modelo con iluminación de válvulas superiores y/o iluminación exterior?	SI	Ir a 5		
		NO	Ir a 4		
4	Comprobar si hay tensión en la salida del foco GS(J20)/BP(J15)	0V	Ir a 6		
		12V	Cambiar foco. OK?	SI NO	Final Ir a 6
5	Comprobar la señal de la botonera con botonera de prueba. Funciona OK?	SI	Cambiar botonera. OK?	SI NO	Final Ir a 6
		NO	Ir a 6		
6	Resetear placa según IT. OK?	SI	Final		
		NO	Cambiar placa y comprobar si persiste el error	SI NO	Ir a 16 Final
7	Comprobar si hay tensión a la salida AV de la placa [GS-(J50)/BP-(J33)]	0V	Ir a 8		
		220V	Ir a 10		
8	Comprobar la señal de la botonera con botonera de prueba. Funciona OK?	SI	Cambiar botonera. OK?	SI NO	Final Ir a 9
		NO	Ir a 9		
9	Resetear placa según IT. OK?	SI	Final		
		NO	Cambiar placa y comprobar si persiste el error	SI NO	Ir a 10 Final
10	Comprobar correcta conexión de los cables de AV a transformador, de transformador a controlador y de controlador a conexión de focos. OK?	SI	Ir a 11		
		NO	Conectar correctamente. OK?	SI NO	Final Ir a 11
11	Comprobar tensión a la salida del transformador	5V CC	Ir a 12		
		0V	Cambiar transformador. OK?	SI NO	Final Ir a 12
12	Comprobar si hay tensión en la salida del controlador de la placa GS(J20)/BP(J15)	0V	Ir a 16		
		12V	Ir a 15		
13	Comprobar la señal de la botonera con botonera de prueba. Funciona OK?	SI	Cambiar botonera. OK?	SI NO	Final Ir a 14
		NO	Ir a 14		
14	Resetear placa según IT. OK?	SI	Final		
		NO	Cambiar placa y comprobar si persiste el error. OK?	SI NO	Ir a 15 Final

15	Comprobar tensión a la salida del controlador	5V	Ir a 16		
		0V	Cambiar controlador. OK?	SI	Final
				NO	Ir a 16
16	Comprobar conexiones de todos los focos (clips y/o pulpos). OK?	SI	Ir a 17		
		NO	Conectar correctamente. OK?	SI	Final
				NO	Ir a 17
17	Cambiar focos que no funcionen. OK?	SI	Final		
		NO	Consultar		