

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0011275				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		Method*, system*, device*, apparatus*, measur*, control*, environment*, ambient*, atmosphere*, sensor*, detector*, detect*, touch screen, separable, detachable, removable, temmpperatur*, humidity*, motion*, proximity, fingerprint*, gas composition, sound, noise, *processor, *controller, current detect*, comunicación, network, Wireless, dimmer, domótica y sinonimos.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: G05B 19/04, H05B 37/02.		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	96026372	1997/07/09	-	A
	04074316	2004/12/30	-	A
WIPO	CN101303794	2008/11/12	-	A
	CN103529762	2014/01/22	-	A
	CN204090198	2015/01/07	-	A
	JP2010041344	2010/02/18	-	A
	US2007146160	2007/06/28	-	A
USPTO	US2013226354	2013/08/29	1 a 15 (Todo el documento)	X
	CN204104195	2015/01/14	-	A
	CN103376747	2013/10/30	-	A
EPO	US2014239843	2014/08/28	1 a 15 (Todo el documento)	X
	US5458311	1995/10/17	-	A
	EP2421333	2012/02/22	-	A
Patbase	US2014084165	2014/03/27	-	A
	US2010101854	2010/04/29	-	A
	US8988232	2015/03/24	-	A
	US2005043907	2005/02/24	-	A
Orbit	GB201423260	2015/02/11	-	A
	WO2010086757	2010/08/05	-	A
	US20070156256	2007/07/05	-	A
	WO2011103652	2011/09/01	-	A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.		
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	
---	--

Fecha del reporte de búsqueda:	2018/12/18
--------------------------------	------------