

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2016/0003788				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		DALI Protocol, Powe-Line Communication, ZigBee, Bluetooth, Master-Slave, Light, Control, Wireless, Mobile Device.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: H05B 37/00, H05B 37/02. CPC:		
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	14263527	16/12/2015	-	A
IEEE	Yuejun Zhang, Ping Zhou and Mingguang Wu.	14/08/2006	-	A
Patbase	US2015084513	15/03/2015	-	A
	US20150098709A1	09/04/2015	-	A
EPOQUE NET	US2014139140	22/05/2014	-	A
Google Patents	US20150279207	01/10/2015	1 (Pág. 6, Párr. 0043), (Pág. 3, Párr. 0024), (Pág. 6, Párr. 0042), (Pág. 3, Párr. 0024).	X
			2 (Pág. 6, Párr. 0040), (Pág. 6, Párr. 0044), (Pág. 5, Párr. 0036), (Pág. 3, Párr. 0023), (Pág. 8, Párr. 0053).	
	JP2015109197	11/06/2015	4 (Pág. 2, Párr. 0016), (Pág. 3, Párr. 0024).	Y
5 (Pág. 3, Párr. 0024).				
			3 (Pág. 6, Párr. 0043), (Pág. 3, Párr. 0024), (Pág. 6, Párr. 0042), (Pág. 3, Párr. 0024).	Y
			3 (Pág. 6, Párr. 0026).	Y
*** 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.	Yuejun Zhang, Ping Zhou and Mingguang Wu, "Research on DALI and Development of Master-Slave module," 2006 IEEE International Conference on Networking, Sensing and Control, Ft. Lauderdale, FL, 2006, pp. 1106-1110.
---	--

Fecha del reporte de búsqueda:	28/02/2018
--------------------------------	------------